

# Perfekt dichten & kleben



# Kontakt zu OTTO

Sie haben Fragen?  
... so erreichen Sie uns

## Zentrale

☎ +49 8684 908-0 Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr  
☎ +49 8684 908-1840 Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr  
✉ info@otto-chemie.de

## Produkt- und Anwendungsberatung

☎ +49 8684 908-4300 Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr  
☎ +49 8684 908-1830 Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr  
✉ technik@otto-chemie.de

## Buchhaltung

☎ +49 8684 908-2200 Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr  
☎ +49 8684 908-1871 Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr  
✉ buchhaltung@otto-chemie.de

## Versandnachforschung

☎ +49 8684 908-3200 Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr  
Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr

## Bestellungen

☎ +49 8684 908-3300 Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr  
☎ +49 8684 908-1810 Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr  
✉ bestellung@otto-chemie.de

Wir bitten Sie, Ihre Aufträge per Online-Bestellformular oder per E-Mail zu senden, um eine schnelle und korrekte Abwicklung zu gewährleisten. Vielen Dank!

## Vertrieb Deutschland

☎ +49 8684 908-5100 Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr  
☎ +49 8684 908-1840 Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr  
✉ vertrieb@otto-chemie.de

## Vertrieb International

☎ +49 8684 908-5300 Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr  
☎ +49 8684 908-1885 Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr  
✉ sales.international@otto-chemie.com

## Folgen Sie uns auf Social Media:



@OTTOCHEMIE

[www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de)



## Rund um die Uhr online bestellen mit dem OTTO Bestellformular



Mit unserem OTTO Bestellformular sind Sie zeitlich flexibel und können sich ganz einfach die gewünschten Produkte zusammenstellen.

[www.otto-chemie.de/kunden-bestellformular](http://www.otto-chemie.de/kunden-bestellformular)

## Hinweise

Aus drucktechnischen Gründen können die im Katalog abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen. Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere Farbtafeln an.

Styrodur® und Styropor® sind eingetragene Marken der Firma BASF SE (Ludwigshafen), IVD® und IVD-Gütesiegel® sind eingetragene Marken des Industrieverbandes Dichtstoffe e.V. (Düsseldorf), EMICODE® ist eine eingetragene Marke der GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V., Düsseldorf). LEED® sowie das zugehörige Logo ist eine Marke des U. S. Green Building Council® und wird mit dessen freundlicher Genehmigung verwendet.

Informationen zu Prüfzeichen finden Sie auf [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) unter der Rubrik Informationen zu Prüfzeichen. Anforderungen und Prüfkriterien der DGNB sowie LEED finden Sie direkt unter [www.dgnb.de](http://www.dgnb.de) bzw. [www.german-gha.org](http://www.german-gha.org). Wir weisen darauf hin, dass diese Gesellschaften nicht unser einzelnes Produkt bewerten, sondern jeweils insgesamt die Nachhaltigkeit eines kompletten Bauvorhabens.

Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem Stand der Drucklegung (siehe Index letzte Umschlagseite). Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig. Aufgrund der Vielzahl an Anwendungsfällen und Anwendungsbedingungen für unsere Produkte ist es in jedem Fall erforderlich, dass sämtliche für den jeweiligen Anwendungszweck wichtigen Produkteigenschaften im Vorfeld vom Anwender geprüft und im Praxisbetrieb verifiziert werden. Hierzu sind die Angaben im jeweils aktuellen Technischen Datenblatt zu beachten. Diese stehen im Internet unter [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) zur Verfügung. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

## Bildverzeichnis

Seite 2: ©Michael – stock.adobe.com / Seite 3: ©geargodz – stock.adobe.com / Seite 5: ©rois010 – stock.adobe.com / Seite 10: ©Fabian – stock.adobe.com / Seite 16: ©slavun – stock.adobe.com / Seite 18: ©Michael – stock.adobe.com / Seite 21: ©Jodie Johnson – stock.adobe.com / Seite 22: ©slavun – Fotolia / Seite 25: ©alexandre zveiger – stock.adobe.com / Seite 27: ©js-photo – stock.adobe.com / Seite 43: ©XtravaganT – stock.adobe.com / Seite 49: ©photowahn – stock.adobe.com / Seite 50: ©Matthias Buehner – stock.adobe.com / Seite 54: ©romaset – stock.adobe.com / Seite 65: ©bluedesign – stock.adobe.com / Seite 67: ©Diana Rui – stock.adobe.com / Seite 69: ©zhu difeng – stock.adobe.com / Seite 70: ©ipopba – stock.adobe.com / Seite 72: ©geargodz – stock.adobe.com / Seite 79: ©timltv – stock.adobe.com / Seite 83: ©hansgeel – stock.adobe.com / Seite 86: ©vipman4 – stock.adobe.com / Seite 89: ©Thomas Breitenbach – fotolia 81700441 / Seite 91: ©romaset – stock.adobe.com / Seite 93: ©xy – stock.adobe.com / Seite 102: ©pbombaert – stock.adobe.com / Seite 124: ©rois010 – stock.adobe.com / Seite 176: ©aooss5 akb – stock.adobe.com / Seite 178: ©Fotoschlick – stock.adobe.com / Seite 180: ©ARochau – stock.adobe.com / Seite 182: ©mhp – stock.adobe.com / Seite 184: ©alexandre zveiger – stock.adobe.com / Seite 186: ©Klaus Eppele – stock.adobe.com / Seite 188: ©arsdigital – stock.adobe.com / Seite 192: ©Kara – stock.adobe.com / Seite 194: ©alexandre zveiger – stock.adobe.com / Seite 196: ©Janni – stock.adobe.com

# Wir sind OTTO



## Qualität schafft Zusammenhalt ...seit über 140 Jahren!

1881 in Berlin durch Hermann Otto zur Herstellung von Fensterkitt gegründet, beschäftigt sich das Unternehmen seit den frühen 60er Jahren mit der Produktion von Silikon-Dichtstoffen. Klebstoffe auf der Basis von Polyurethanen und von silanterminierten Polymeren (Hybrid) sowie Acryle runden die Produktpalette ab. In firmeneigenen Labors werden die Dicht- und Klebstoffe von OTTO entwickelt und unter den Markennamen OTTOSEAL® (Dichtstoffe) und OTTOCOLL® (Klebstoffe) sowie Novasil® (industrielle Applikationen) vertrieben. Eine breite Palette an Spezialprodukten ermöglicht Problemlösungen für besondere Aufgabenstellungen.

Als Hersteller steht OTTO in Industrie und Handwerk quer durch alle Branchen für höchste Kompetenz in Dichtungs- und Klebetechnik. Mit seinen Produkten, die meist der Premium-Klasse angehören, sicherte sich OTTO nicht nur die Marktführerschaft in seinem Segment, sondern gilt aufgrund der Qualität und Leistungsfähigkeit in vielen Bereichen auch als Innovationstreiber.

Voraussetzung für die Zufriedenheit anspruchsvoller Kunden ist für OTTO eine enge partnerschaftliche Zusammenarbeit mit seinen Kunden. Der Vertrieb erfolgt zurzeit über mehr als 40 Mitarbeiter im Außendienst. OTTO wird von den rund 490 Mitarbeitern als sozial engagierter und zuverlässiger Arbeitgeber geschätzt. Moderne Produktionsanlagen und ein ansprechendes Verwaltungsgebäude bieten ein in beruflicher und sozialer Hinsicht optimales Arbeitsklima und schaffen die besten Voraussetzungen für zufriedene und motivierte Mitarbeiter.

Mit den großen Schulungsräumen bietet das OTTO Schulungszentrum ausreichend Platz, um sowohl theoretische als auch praktische Seminare und Schulungen, zu allen Themen rund um Dicht- und Klebstoffe, zu gestalten.

Mit dem Neubau einer Produktionsanlage erweitert OTTO seine Produktionskapazitäten. Nach einer Bauzeit von nur 18 Monaten wurde die vollautomatische Fertigungslinie des 1. Bauabschnitts im Spätsommer 2020 planmäßig in Betrieb genommen.

OTTO – Qualität schafft Zusammenhalt



# Produktverzeichnis



## MY GREEN HOME

<b>MGHACR</b> MY GREEN HOME Acryl	13
Das wohngesunde Acryl	
<b>MGHSIL</b> MY GREEN HOME Silikon	14
Das wohngesunde, universell einsetzbare Silikon	
<b>MGHMKL</b> MY GREEN HOME Montagekleber	15
Der wohngesunde, universell einsetzbare Montagekleber	



## OTTOSEAL® Dichtstoffe

### Acryl

<b>A 205</b> OTTOSEAL® A 205	31
Der Premium-Acryl-Dichtstoff	
<b>A 210</b> OTTOSEAL® A 210	32
Das Maleracryl	
<b>A 215</b> OTTOSEAL® A 215	32
Die körnige Riss- und Reparaturspachtelmasse	
<b>A 220</b> OTTOSEAL® A 220 Turbo	33
Der sofort überstreichbare Acryl-Dichtstoff	
<b>A 221</b> OTTOSEAL® A 221 Parkett	44
Die Parkett-Fugenmasse	
<b>A 225</b> OTTOSEAL® A 225	60
Der Gehrungs-Acryl-Dichtstoff	
<b>A 250</b> OTTOSEAL® A 250	34
Das Dachdecker- und Spengler-Acryl	

<b>A 710</b> OTTOSEAL® A 710	35
Der Acryl-Dichtstoff für die RAL-Montage innen	

### Hybrid

<b>M 350</b> OTTOSEAL® M 350	60
Der Glasfalz Hybrid-Dichtstoff	
<b>M 360</b> OTTOSEAL® M 360	36
Der Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen	
<b>M 361</b> OTTOSEAL® M 361	37
Der Struktur-Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen	
<b>M 380</b> OTTOSEAL® M 380	55
Der Reinraum- und RLT-Hybrid	
<b>M 390</b> OTTOSEAL® M 390	45
Der Boden-Dichtstoff	

### Polyurethan (PU)

<b>P 300</b> OTTOSEAL® P 300	38
Der PU-Dichtstoff für Anschlussfugen	
<b>P 305</b> OTTOSEAL® P 305	39
Der Premium-PU-Dichtstoff für Anschlussfugen	
<b>P 720</b> OTTOSEAL® P 720	40
Der PU-Dichtstoff für die RAL-Montage außen	

### Silikon

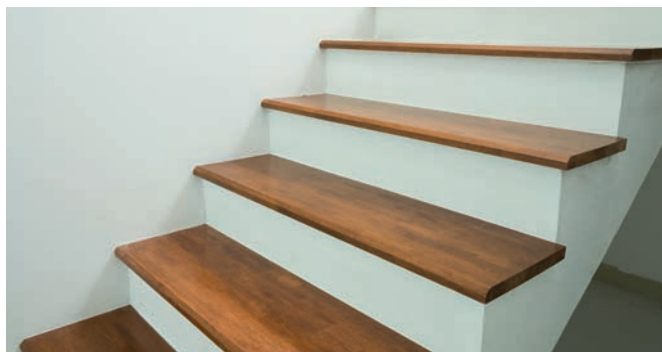
<b>S 7</b> OTTOSEAL® S 7	61
Das Weather-Sealing-Silikon	
<b>S 9</b> OTTOSEAL® S 9	61
Das 1K-Isolierglas-Randverbund-Silikon	
<b>S 10</b> OTTOSEAL® S 10	62
Das Glasbau-Silikon	
<b>S 17</b> OTTOSEAL® S 17	51
Das neutrale Hochtemperatur-Silikon	
<b>S 18</b> OTTOSEAL® S 18	19
Das Schwimmbad-Silikon	
<b>S 25</b> OTTOSEAL® S 25	51
Das Hochtemperatur-Silikon	
<b>S 27</b> OTTOSEAL® S 27	56
Das Lebensmittel- und Trinkwasser-Silikon	
<b>S 28</b> OTTOSEAL® S 28	62
Das Aquarien- und Glasstein-Silikon	
<b>S 34</b> OTTOSEAL® S 34	46
Das Boden-Silikon	
<b>S 50</b> OTTOSEAL® S 50	63
Das Glasklar-Silikon	
<b>S 51</b> OTTOSEAL® S 51	47
Das Premium-Kunststoffboden-Silikon	
<b>S 54</b> OTTOSEAL® S 54	52
Das Brandschutz-Silikon B1	

## OTTOSEAL® Dichtstoffe – Produktgruppierungen

Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18	Boden-Dichtstoffe	43
<b>S 18</b> <b>S 100</b> <b>S 105</b> <b>S 140</b>		<b>A 221</b> <b>M 390</b> <b>S 34</b> <b>S 51</b> <b>S 125</b>	
Naturstein-Dichtstoffe	25	Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
<b>S 70</b> <b>S 80</b> <b>S 117</b>		<b>S 17</b> <b>S 25</b> <b>S 54</b> <b>S 94</b>	
Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30	Spezial-Dichtstoffe	54
<b>A 205</b> <b>A 210</b> <b>A 215</b> <b>A 220</b> <b>A 250</b> <b>A 710</b> <b>M 360</b> <b>M 361</b> <b>P 300</b>		<b>M 380</b> <b>S 27</b> <b>S 69</b>	
<b>P 305</b> <b>P 720</b> <b>S 115</b> <b>S 730</b>		Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59
		<b>A 225</b> <b>M 350</b> <b>S 7</b> <b>S 9</b> <b>S 10</b> <b>S 28</b> <b>S 50</b> <b>S 72</b> <b>S 110</b> <b>S 112</b> <b>S 120</b>	



<b>S67</b> OTTOSEAL® S67	57
Das geruchsarme Reinraum- und RLT-Silikon	
<b>S69</b> OTTOSEAL® S69	58
Das Reinraum- und RLT-Silikon	
<b>S70</b> OTTOSEAL® S70	26
Das Premium-Naturstein-Silikon	
<b>S72</b> OTTOSEAL® S72	63
Das Kunststoff-Silikon	
<b>S80</b> OTTOSEAL® S80	28
Das geruchsarme Naturstein-Silikon	
<b>S94</b> OTTOSEAL® S94	53
Das neutrale Brandschutz-Silikon B1	
<b>S100</b> OTTOSEAL® S100	20
Das Premium-Sanitär-Silikon	
<b>S105</b> OTTOSEAL® S105	23
Das Sanitär-Silikon	
<b>S110</b> OTTOSEAL® S110	64
Das Premium-Bau-Silikon	
<b>S112</b> OTTOSEAL® S112	66
Das Glasleisten-Silikon	
<b>S115</b> OTTOSEAL® S115	41
Das Bau-Silikon	
<b>S117</b> OTTOSEAL® S117	29
Das Naturstein-Silikon	
<b>S120</b> OTTOSEAL® S120	68
Das Premium-Glasfalz-Silikon	
<b>S125</b> OTTOSEAL® S125	48
Das geruchsarme Boden- und Sanitär-Silikon	
<b>S140</b> OTTOSEAL® S140	24
Das Hotel- und Spa-Silikon	
<b>S730</b> OTTOSEAL® S730	42
Das Anschlussfugen-Silikon für die RAL-Montage außen	



## OTTOCOLL® Klebstoffe

### Acryl

<b>A265</b> OTTOCOLL® A265 TopFix	84
Der Fixier-Klebstoff	

<b>A266</b> OTTOCOLL® FIXFRITZ	99
Der haftstarke Fixier-Klebstoff	
<b>A270</b> OTTOCOLL® A270	85
Der Folien-Klebstoff	

### Hybrid

<b>M500</b> OTTOCOLL® M500	73
Der extrem wasserbeständige Premium-Hybrid-Klebstoff	
<b>M501</b> OTTOCOLL® M501	74
Der glasklare Hybrid-Klebstoff	
<b>M502</b> OTTOCOLL® KLARKARL	99
Der unsichtbare Montage-Klebstoff	
<b>M530</b> OTTOCOLL® M530 HiSpeed	74
Der Hybrid-Klebstoff mit sehr schneller Klebfestigkeit	
<b>M531</b> OTTOCOLL® TURBOTONI	100
Der superschnelle Reparatur-Klebstoff	
<b>M550</b> OTTOCOLL® M550 HiTack	75
Der Hybrid-Klebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung	
<b>M551</b> OTTOCOLL® ALLBERT	101
Der ultrastarke Universal-Klebstoff	
<b>M560</b> OTTOCOLL® M560	76
Der universelle Premium-Hybrid-Klebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung	
<b>M580</b> OTTOCOLL® M580	77
Der extrem schnelle 2K-Hybrid-Klebstoff	
<b>M595</b> OTTOCOLL® M595	78
Der Hybrid-Klebstoff für flächige Klebungen	

### Polyurethan (PU)

<b>P83</b> OTTOCOLL® P83	80
Der hochelastische PU-Klebstoff	
<b>P84</b> OTTOCOLL® P84	80
Der PU-Leim	
<b>P85</b> OTTOCOLL® P85	81
Der hochfeste Premium-PU-Klebstoff	
<b>P86</b> OTTOCOLL® P86	90
Der Eckverbinder-Klebstoff	
<b>P340</b> OTTOCOLL® P340 Rapid	81
Der sehr schnelle PU-Klebstoff	
<b>P341</b> OTTOCOLL® KRAFTMAX	101
Der extremfeste Kraft-Klebstoff	
<b>P410</b> OTTOCOLL® P410	82
Der fließfähige PU-Klebstoff	
<b>P520</b> OTTOCOLL® P520	92
Der Premium-Eckverbinder-Klebstoff	
<b>P520 SP 4897</b> OTTOCOLL® P520 SP 4897	94
Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	
<b>P520 SP 5276</b> OTTOCOLL® P520 SP 5276	94
Der zähnharte 2K-PU-Klebstoff	

## OTTOCOLL® Klebstoffe – Produktgruppierungen

Hybrid-Klebstoffe	72
<b>M500</b> <b>M501</b> <b>M530</b> <b>M550</b> <b>M560</b> <b>M580</b> <b>M595</b>	
PU-Klebstoffe	79
<b>P83</b> <b>P84</b> <b>P85</b> <b>P340</b> <b>P410</b>	
Acryl-Klebstoffe	83
<b>A265</b> <b>A270</b>	
Silikon-Klebstoffe	86
<b>S16</b> <b>S495</b> <b>S610</b>	

Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
<b>P86</b> <b>P520</b> <b>P525</b>	
Profil-Klebstoffe	97
<b>A266</b> <b>P341</b> <b>M502</b> <b>M531</b> <b>M551</b>	

<b>P 520 SP 5477</b> OTTOCOLL® P 520 SP 5477	95
Der zähelastische 2K-PU-Klebstoff	
<b>P 520 SP 5747</b> OTTOCOLL® P 520 SP 5747	95
Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	
<b>P 520 SP 6319</b> OTTOCOLL® P 520 SP 6319	96
Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	
<b>P 525</b> OTTOCOLL® P 525	96
Der Premium-Turbo-Eckverbinder-Klebstoff	

## Silikon

<b>S 16</b> OTTOCOLL® S 16	87
Der Spiegel-Klebstoff	
<b>S 495</b> OTTOCOLL® S 495	88
Der Silikon-Klebstoff für Paneele	
<b>S 610</b> OTTOCOLL® S 610	88
Der 2K-Silikon-Klebstoff	



## OTTOFLEX® System Verbundabdichtung

<b>OFFF</b> OTTOFLEX® Flüssigfolie	105
<b>OFAB</b> OTTOFLEX® Abdichtbahn	106
<b>OFDS</b> OTTOFLEX® Dichtungsschlämme	107
<b>OFAEB</b> OTTOFLEX® Abdicht- und Entkopplungsbahn	108
<b>OFVA</b> OTTOFLEX® Voranstrich	109
<b>OFTG</b> OTTOFLEX® Tiefengrund	110
<b>OFHG</b> OTTOFLEX® Haftgrund	111
<b>OFAE</b> OTTOFLEX® Außenecke	112
<b>OFIE</b> OTTOFLEX® Innenecke	112
<b>OFMFE</b> OTTOFLEX® Multifunktions-Ecke	113
<b>OFDBE</b> OTTOFLEX® Duschboard-Ecke	113
<b>OFWRE</b> OTTOFLEX® Wannenrand-Ecke	114
<b>OFDM</b> OTTOFLEX® Dehnzonenmanschette	114
<b>OFDDZM</b> OTTOFLEX® Doppel-Dehnzonenmanschette	115
<b>OFBM</b> OTTOFLEX® Bodendichtmanschette	115
<b>OFWM</b> OTTOFLEX® Wanddichtmanschette	116

<b>OFDB</b> OTTOFLEX® Dichtband	116
<b>OFOD</b> OTTOFLEX® Objektdichtband	117
<b>OFWRD</b> OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband	117
<b>OFSCHALL</b> OTTOFLEX® Schallschutzband	118
<b>OFSCHUTZ</b> OTTOFLEX® Schutzband	118



## OTTOPUR PU-Schäume

<b>OP 910</b> OTTOPUR OP 910	120
Der 3in1 Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	
<b>OP 915</b> OTTOPUR OP 915	120
Der 3in1 Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	
<b>OP 920</b> OTTOPUR OP 920	121
Der 2K-Schaum mit sehr schneller Aushärtung	
<b>OP 930</b> OTTOPUR OP 930	121
Der 3in1 Adapterschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	
<b>OP 950</b> OTTOPUR OP 950	122
Der Flexi-Schaum	
<b>OPTU</b> OTTOPUR Turbo	122
Der Türzargenschaum	
<b>OP 960</b> OTTOPUR OP 960	123
Der B1-Dosierschaum	

## OTTOSEAL® Dichtstoffe – Produktsysteme

### Acryl

A 205 A 210 A 215 A 220 A 221 A 225 A 250 A 710

### Hybrid

M 350 M 360 M 361 M 380 M 390

### Polyurethan (PU)

P 300 P 305 P 720

### Silikon – Acetat

S 25 S 27 S 28 S 50 S 69 S 100 S 105

### Silikon – Alkoxy

S 67 S 72 S 80 S 112 S 120 S 125

### Silikon – Amin-Oxim

S 51 S 54

### Silikon – Oxim

S 7 S 9 S 10 S 17 S 18 S 34 S 70 S 94 S 110 S 115 S 117

S 140 S 730



## Glättmittel

<b>GL</b>	OTTO Glättmittel	125
<b>GLN</b>	OTTO Naturstein-Glättmittel	126
<b>GLS</b>	OTTO Glättmittel-Spray	127
<b>GLK</b>	OTTO Glättmittel Konzentrat	127



## Zusatzprodukte

<b>SIEN</b>	OTTO SilOut	129
	Der Silikon-Entferner	
<b>STEX</b>	OTTO StainEx	129
	Die Naturstein-Entfettungspaste	
<b>ANTI</b>	OTTO Anti-Schimmelspray	130
	Das Anti-Schimmelspray	
<b>SXN</b>	OTTO Siloxan 290L	130
	Die Silikon-Oberflächen-Hydrophobierung	



## Primer/Reiniger

<b>REC</b>	OTTO Cleaner C	132
	Der Beschichtungs-Reiniger	
<b>REF</b>	OTTO Cleaner F	132
	Der Flächen-Reiniger	
<b>REMP</b>	OTTO Cleaner MP	133
	Der Geräte-Reiniger	
<b>RET</b>	OTTO Cleaner T	133
	Der Universal-Reiniger	
<b>PR1101</b>	OTTO Cleanprimer 1101	134
	Der Haftverbesserer	
<b>PR1102</b>	OTTO Primer 1102	134
	Der Sandstein-Primer	
<b>PR1105</b>	OTTO Primer 1105	134
	Der dickflüssige Mineral-Primer	
<b>PR1215</b>	OTTO Primer 1215	135
	Der dünnflüssige Mineral-Primer	
<b>PR1216</b>	OTTO Primer 1216	135
	Der Naturstein- und Metall-Primer	
<b>PR1217</b>	OTTO Primer 1217	135
	Der Silikon-Kunststoff-Primer	
<b>PR1218</b>	OTTO Primer 1218	136
	Der Silikon-Dauernass-Primer	
<b>PR1225</b>	OTTO Primer 1225	136
	Der dickflüssige Universal-Primer	
<b>PR1226</b>	OTTO Cleanprimer 1226	136
	Der Spezial-Cleanprimer	
<b>PR1227</b>	OTTO Primer 1227	137
	Der Kunststoff-Primer	
<b>OPCLEAN</b>	OTTOPUR Cleaner	137
	Der Pistolen-Reiniger	
<b>SPRÜHPR</b>	OTTO Sprühprimer	137
	Der Kontaktklebstoff für die Montage der Bauanschlussbänder	

## OTTOCOLL® Klebstoffe – Produktsysteme

### Acryl

**A265** **A266** **A270**

### Hybrid

**M500** **M501** **M502** **M530** **M531** **M550** **M551** **M560** **M580**  
**M595**

### Polyurethan (PU)

**P83** **P84** **P85** **P86** **P340** **P341** **P410** **P520** **P525**

### Silikon – Alkoxy

**S16** **S495** **S610**





## Pistolen

### Handpress-Pistolen

<b>SKELETT</b>	OTTO Skelett-Pistole	139
<b>H17</b>	OTTO Handpress-Pistole H 17	139
<b>H27</b>	OTTO Handpress-Pistole H 27	140
<b>H37</b>	OTTO Handpress-Pistole H 37	140
<b>H40+</b>	OTTO Handpress-Pistole H 40+	141
<b>H245</b>	OTTO Handpress-Pistole H 245	141
<b>H400</b>	OTTO Handpress-Pistole H 400	142
<b>H600</b>	OTTO Handpress-Pistole H 600	142
<b>H600HP+</b>	OTTO Handpress-Pistole H 600 HP+	143
<b>H248</b>	OTTO Handpress-Pistole 2K H 248	143
<b>H293</b>	OTTO Handpress-Pistole 2K H 293	144
<b>GIGA490</b>	OTTO Handpress-Pistole Gigapress Duo 490	144

### Druckluft-Pistolen

<b>P310SR</b>	OTTO Druckluft-Pistole P 310 SR	144
<b>P400KB-2</b>	OTTO Druckluft-Pistole P 400 KB-2	145
<b>P600B-2</b>	OTTO Druckluft-Pistole P 600 B-2	145
<b>P2x310</b>	OTTO Druckluft-Pistole P 2x310	145
<b>P490DP2X</b>	OTTO Druckluft-Pistole P 490 DP2X	146
<b>VENTIL</b>	OTTO Druckregulier-Ventil	146

### Akku-Pistolen

<b>HPS-4T</b>	OTTO Akku-Pistole Typ HPS-4T	147
<b>HPS-6T</b>	OTTO Akku-Pistole Typ HPS-6T	147
<b>2KAP 400</b>	OTTO Akku-Pistole 2K AP 400	148
<b>AKKU-HPS</b>	OTTO LI-ION-Akku 10,8 Volt/1,5 Ah für HPS	148
<b>LADE-HPS</b>	OTTO Schnellladestation mit Ladeanzeige für HPS	149

<b>LADE-12VOLT</b>	OTTO Auto-Ladegerät LI-ION 12 Volt für HPS	149
--------------------	--	-----

### Dosier-Pistolen

<b>PRO</b>	OTTO Dosier-Pistole PRO	150
<b>BASIC</b>	OTTO Dosier-Pistole BASIC	150



## Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör

### Glättwerkzeuge

<b>FUXANSCHLUSS</b>	OTTO Fugenfux® 4er-Set für Anschlussfugen	152
<b>FUXSANI</b>	OTTO Fugenfux® für Sanitär- und Bodenfugen	152
<b>FUXMULTI</b>	OTTO Fugenfux® Multitool	152
<b>BOYGGROSS</b>	OTTO Fugenboy groß	153
<b>BOYKLEIN</b>	OTTO Fugenboy klein	153
<b>FIX</b>	OTTO Glättfix	153
<b>SPACHT</b>	OTTO Glättspachtel	154
<b>TEIGGROSS</b>	OTTO Teigschaber groß	154
<b>TEIGKLEIN</b>	OTTO Teigschaber klein	154

### Düsen

<b>DÜSE-STA107</b>	OTTO Standardkartuschendüse 107 mm	156
<b>DÜSE-STR105</b>	OTTO Stützranddüse 105 mm	156
<b>DÜSE-STR175</b>	OTTO Stützranddüse 175 mm	156
<b>CLIP</b>	OTTO Clipdüse transparent ohne Kappe	157
<b>CLIPKAPPE</b>	OTTO Clipdüse transparent mit Kappe	157
<b>DÜSE-DREH</b>	OTTO Kartuschendüse drehbar	157
<b>DÜSE-FLACH</b>	OTTO Flachdüse	158
<b>DÜSE-V-KART</b>	OTTO V-Nahtdüse	158
<b>V-KAPPE</b>	OTTO Verschlusskappe	158
<b>W-STÜCK</b>	OTTO Winkelstück	158
<b>DÜSE-FB120</b>	OTTO Beuteldüse 120 mm	159
<b>DÜSE-FB150</b>	OTTO Beuteldüse 150 mm	159



### Die OTTO App nutzen und immer App-to-date sein

Ob iOS oder Android: Mit der OTTO App für Smartphones und Tablets haben Sie die Lösung aller Anwendungsfragen immer dabei. Produktsuche, Verbrauchsrechner, Farbempfehlung, Bestellung, Kontakt – und wenn Sie über Neuigkeiten frühzeitig informiert sein wollen, aktivieren Sie einfach die Push-Nachrichten.

Jetzt herunterladen über den App Store oder Google Play.



<b>DÜSE-163</b>	OTTO Beuteldüse 140 mm (Nr. 163)	159
<b>DÜSE-V-BEUT</b>	OTTO V-Naht Beuteldüse	160
<b>DÜSE-MK5-C01</b>	OTTO Beuteldüse MK5 104 mm	160
<b>DÜSE-MK5-C02</b>	OTTO Beuteldüse MK5 106 mm	160
<b>D-HALTER-MK1</b>	OTTO Düsenhalter MK1	161
<b>MK1-ADAPTER</b>	OTTO Düsenadapter MK1	161

## Statikmischer

<b>KWM10</b>	OTTO Statikmischer KWM 10	161
<b>KWM18K</b>	OTTO Statikmischer KWM 18K	162
<b>MGQ10-16D</b>	OTTO Statikmischer MGQ 10-16D	162
<b>MGQ10-19D</b>	OTTO Statikmischer MGQ 10-19D	162
<b>RWM14G</b>	OTTO Statikmischer RWM 14G	163
<b>MISCHER-TURBO</b>	OTTO Statikmischer 2K-PU	163
<b>MBLTX14-16G</b>	OTTO Statikmischer MBLTX 14-16G	163
<b>MFHX13-18T</b>	OTTO Statikmischer MFHX 13-18T	164
<b>MFQX5-24L</b>	OTTO Statikmischer MFQX5-24L	164
<b>MFQX10-24T</b>	OTTO Statikmischer MFQX 10-24T	164
<b>GEWINDE</b>	OTTO Gewindeaufsatz	165

## Zubehör

<b>HAHN</b>	OTTO Auslaufhahn 2"	165
<b>SCHNEIDER</b>	OTTO Kartuschenschneider	165
<b>KLINGE</b>	OTTO Ersatzklinge für Kartuschenschneider	165
<b>TUCH</b>	OTTO Reinigungstücher	166
<b>STÄNDER</b>	OTTO Kartuschenständer	166



## Bänder/Rundschnüre

### Bänder

<b>BAB-V</b>	OTTO Bauanschlussband Vario	168
Das Bauanschlussband für die RAL-Montage		

<b>BAB-VD</b>	OTTO Bauanschlussband Vario Duo	168
Das vollflächig selbstklebende Bauanschlussband für die RAL-Montage		
<b>BKAMF1</b>	OTTOTAPE Trio-BKA MF1	169
Das Multifunktions-Dichtungsband für die RAL-Montage		
<b>FBA</b>	OTTOTAPE Trio-FBA	170
Das Multifunktions-Dichtungsband für die RAL-Montage		
<b>D-25-I</b>	OTTOTAPE D-25-I Folienklebeband	170
Das Folienklebeband für Dampfsperren und Dampfbremsen		
<b>FLB</b>	OTTO Flexband	171
Das Vorlegeband für die Isolier-Verglasung		
<b>OFB</b>	OTTO Fugenband BG 1	172
Das vorkomprimierte Fugenband BG1		
<b>ODB</b>	OTTO Dämmband BG2	173
Das vorkomprimierte Dämmband BG2		
<b>FIXBA</b>	OTTOTAPE Fixierband	174
Das doppelseitige Fixierklebeband		

### Rundschnüre

<b>PE</b>	OTTOCORD PE-B2	174
Die geschlossenzellige PE-Rundschnur		
<b>PUR-H</b>	OTTOCORD PUR-H-B3	175
Die offenzellige PUR-Rundschnur weich		
<b>PUR-HS</b>	OTTOCORD PUR-HS-B3	175
Die offenzellige PUR-Rundschnur stramm		

## Inhalt

Anwendungsgebiete	176
Anwendungsliste mit Produktempfehlung	198
Das OTTO Handelsregal	10
Das OTTO360° Service-Paket	8
MY GREEN HOME	12
Produktverzeichnis	2
Verbrauchstabellen	202

# Das OTTO360° Service-Paket

## Mehr als Dicht- und Klebstoffe

Als OTTO Kunde bekommen Sie mehr als Dicht- und Klebstoffe in Premium-Qualität. Sie profitieren zusätzlich von einem umfangreichen Servicepaket, das Sie bei Ihrer täglichen Arbeit unterstützt und diese spürbar erleichtert. Egal ob in der Beratung, beim Bestellen und Liefern oder bei der Ausstattung unserer Händler vor Ort, mit unserem OTTO360° Service-Paket versuchen wir stets unseren Kunden die bestmögliche Unterstützung in allen Bereichen zu bieten – von Profis für Profis.



### Die perfekte Beratung

Sie haben Fragen zur Auswahl des passenden OTTO Dicht- und Klebstoffs für Ihre Anwendung oder zur fachgerechten Verarbeitung? Die Experten aus unserer Produkt- und Anwendungsberatung helfen Ihnen gerne weiter:

☎ +49 8684 908-4300 | 📠 +49 8684 908-1830  
@ technik@otto-chemie.de

Montag bis Donnerstag: 7:00 – 16:00 Uhr  
Freitag: 7:00 – 13:00 Uhr



### Die OTTO App

Ob iOS oder Android: Mit der OTTO App für Smartphones und Tablets haben Sie die Lösung aller Anwendungsfragen immer dabei. Produktsuche, Verbrauchsrechner, Farbempfehlung, Bestellung, Kontakt – und wenn Sie über Neuigkeiten frühzeitig informiert sein wollen, aktivieren Sie einfach die Push-Nachrichten.

**Jetzt herunterladen über den App Store oder Google Play.**



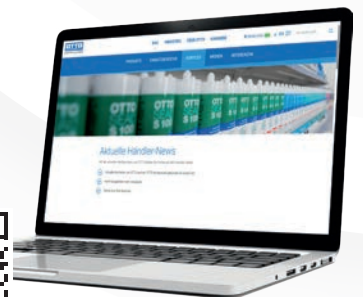
### Aktuelle Händler-News

Sie wollen immer up-to-date sein und nicht lange nach Informationen suchen? In den aktuellen Händler-News finden sie alle Informationen zu den OTTO Neuheiten und der OTTO Produktwelt gebündelt an einem Ort. Verpassen Sie keine Neuigkeit und wissen Sie immer über die neuesten Trends Bescheid.



#### OTTO Tipp

Die aktuellen Händler-News einfach als Favoriten abspeichern:  
[www.otto-chemie.de/fachhandel-aktuelles](http://www.otto-chemie.de/fachhandel-aktuelles)







## Die OTTO Farbtafeln

Für ein optisch einwandfreies Endergebnis Ihrer Arbeit ist die Auswahl des passenden Farbtons entscheidend. Für diesen Zweck bieten wir Farbtafeln mit Originaltupfen unserer Dichtstoffe an. Damit wählen Sie mit Sicherheit die richtige Farbe. Für den einfachen Einsatz direkt vor Ort bieten wir unsere speziellen Verarbeiter-Farbtafeln an, die sich knicken und so für einen Farbabgleich direkt an die Hartfuge halten lassen.

[www.otto-chemie.de/farbvielefalt/farbtafeln](http://www.otto-chemie.de/farbvielefalt/farbtafeln)



## Farbempfehlungen zu Hartfugenmörtel

Sie wollen sichergehen, dass die Hartfugen perfekt mit der Dichtstofffarbe harmonisieren? Wir prüfen regelmäßig die gängigsten im Handel verfügbaren Hartfugenmörtel und vergleichen diese mit den Farben unserer OTTO Dichtstoffe. Die Empfehlungen, welche Dichtstofffarbe zu welchem Hartfugenmörtel passt, sind jederzeit auf unserer Website und in der App verfügbar.

Somit ersparen Sie sich ein langes Suchen und Vergleichen und ein optisch einwandfreies Endergebnis ist garantiert.

[www.otto-chemie.de/farbempfehlungen](http://www.otto-chemie.de/farbempfehlungen)



## Das Online-Bestellformular

Rund um die Uhr online bestellen mit dem OTTO Bestellformular. Mit unserem OTTO Bestellformular sind sie zeitlich flexibel und können sich ganz einfach die gewünschten Produkte zusammenstellen.

[www.otto-chemie.de/kunden-bestellformular](http://www.otto-chemie.de/kunden-bestellformular)



## Das OTTO360° Service-Paket

Zusätzlich zu den hier dargestellten Services bietet OTTO ein breites Spektrum an weiteren Zusatzleistungen und vereint diese in einem vielfältigen Service-Angebot. Mehr Informationen dazu und wie Sie davon profitieren können finden Sie auf unserer Website.

[www.otto360.de](http://www.otto360.de)



# Das OTTO Handelsregal

## Für den Fachhandel OTTO Produkte perfekt präsentieren

OTTO unterstützt Sie als Händler mit umfangreichen Kommunikationsmitteln, aber auch mit der Beratung zur richtigen Bestückung und Ausstattung, um ein verkaufstarkes Regal in Ihren Verkaufsräumen zu platzieren. So entsteht ein einheitliches, kundenorientiertes Handelsregal mit selbsterklärenden Verkaufshilfen, welches es dem Kunden erleichtert, das passende Produkt für seine Anwendung schnell und einfach zu finden.

✓ Regal-Kopfschilder

✓ OTTOSEAL® Dichtstoffe

✓ Original Farbmuster

✓ Farbtafelschubladen

✓ Scannerschienen

✓ Front- und Quertrenngitter







Kartuschengitter ✓

Regalstopper ✓

OTTOCOLL® Klebstoffe ✓

OTTOPUR PU-Schäume ✓

Leitkarten für die schnelle und einfache Produktauswahl ✓





**MY GREEN  
HOME**

Erhältlich im ausgewählten **FACHHANDEL**  
Händler finden unter:  
**OTTO-CHEMIE.DE/HAENDLERFINDER**

## DICHTEN · KLEBEN BESSER LEBEN

Besonders wohngesund.  
Universell einsetzbar.  
Einfach zu verarbeiten.  
Profi-Qualität.



### Geprüft nachhaltig

Produkte mit dem QNG-ready Siegel garantieren Ihnen, dass sie:

- › geprüft nachhaltig und wohngesund sind.
- › besonders schadstoffarm sind.
- › gemäß den QNG-Anforderungen für eine KfW-Förderung geeignet sind.



### Nachweislich emissionsarm

Produkte mit dem EMICODE®-Siegel EC 1 PLUS garantieren Ihnen, dass sie:

- › sehr emissionsarm sind.
- › nur unbedenkliche Inhaltsstoffe beinhalten.
- › strenge & regelmäßige Qualitäts-Kontrollen erfüllen.



### Sicher unbedenklich

Produkte mit der ISEGA Zertifizierung garantieren Ihnen, dass sie:

- › für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich geeignet sind.

Hier finden Sie  
weitere Infos  
zum Thema  
Wohngesund





# MY GREEN HOME Acryl

Das wohngesunde Acryl

1K-Acryl-Dichtstoff

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Einfach zu verarbeiten – mit Wasser glättbar
- › Keine Risse – Langlebige Fuge
- › Universelle Anwendung – Für innen und außen
- › Keine Vergilbung/Vergrauung
- › Gute UV-Beständigkeit – Lange Haltbarkeit im bewitterten Bereich
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- › Frostunempfindlich – Kann bis zu 48 Stunden bei max. -10 °C gelagert und transportiert werden
- › 18% zulässige Gesamtverformung nach ISO 9046 (Herstellerprüfung) – Auch für große Fugenbewegungen geeignet

## Anwendungsgebiete

- › Wohnen & Kinderzimmer: Wand, Decke, Türrahmen, Fensterrahmen, Sockel-/Fußleisten, Treppen, Risse
- › Garten: Fassade

### Geeignet für:

- › Gipsfaser- & Gipskartonplatten
- › Beton & zementäre Werkstoffe
- › Putz
- › Porenbeton
- › Faserzement
- › Fliesen/Keramik
- › Holz & Holzwerkstoffe
- › Aluminium
- › PVC-hart

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft nachhaltiges Produkt – Schadstoffgeprüft und empfohlen von Sentinel Holding Institut
- › QNG Ready geprüft und qualifiziert für die KfW-Förderung
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1 – F EXT-INT 12,5 P
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+16+20+29+31+32+35 geeignet



300ml Kartusche



weiß

Nur über den Fachhandel zu beziehen

Stück pro Verpackungseinheit

12

Stück pro Palette

1248

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Nur im ausgewählten Fachhandel erhältlich!

Erhältlich im ausgewählten **FACHHANDEL**  
Händler finden unter:  
**OTTO-CHEMIE.DE/HAENDLERFINDER**



Überstreichbar



Einfach zu verarbeiten



Keine Risse



Innen & außen





# MY GREEN HOME Silikon

Das wohngesunde, universell einsetzbare Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- Alle Fugen rund ums Haus – universell einsetzbar
- Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- Sicher gegen Schimmel – Widerstand gegen Schimmelbefall
- Unbedenklich im lebensmittelnahen Bereich – Ideal für Anwendungen in der Küche
- Universelle Anwendung – Für innen und außen
- Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- Küche: Küchenarbeitsplatten (auch Naturstein), Kochfeld, Spüle
- Bad: Dusche, Badewanne, Waschbecken, WC, Fliesen/Naturstein
- Wohnen & Kinderzimmer: Boden (außer Parkett)
- Garten: Fassade, Gartenmauer, Terrasse

### Geeignet für:

- Fliesen/Keramik
- Naturstein
- Beton & zementäre Werkstoffe
- Glas
- Acrylglas/PMMA
- Aluminium
- Edelstahl
- Holz & Holzwerkstoffe

## Normen und Prüfungen

- Geprüft nachhaltiges Produkt – Schadstoffgeprüft und empfohlen von Sentinel Holding Institut
- QNG Ready geprüft und qualifiziert für die KfW-Förderung
- EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 HM
- Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: S
- Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW EXT-INT 12,5 E
- Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+9+14+23+25+27+30+31 +35 geeignet



## Glänzende Farben

	300ml Kartusche
sanitärgrau	Nur über den Fachhandel zu beziehen
silbergrau	Nur über den Fachhandel zu beziehen
transparent	Nur über den Fachhandel zu beziehen
weiß	Nur über den Fachhandel zu beziehen
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	1248

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.  
Nur im ausgewählten Fachhandel erhältlich!

Erhältlich im ausgewählten **FACHHANDEL**  
Händler finden unter:  
**OTTO-CHEMIE.DE/HAENDLERFINDER**



Alle Fugen  
rund ums Haus



Geruchsarm



Sicher gegen  
Schimmel



Unbedenklich im  
lebensmittelnahen  
Bereich





# MY GREEN HOME Montagekleber

Der wohngesunde, universell einsetzbare Montagekleber

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- Klebt alle Materialien und Untergründe – universell einsetzbar
- Klebt sofort dank sehr hoher Anfangshaftung – keine Fixierung notwendig
- Extrem langlebig – sichere und langlebige Klebung
- Universelle Anwendung – Für innen und außen
- Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- Haftet auch auf feuchten Untergründen
- Schnelle Durchhärtung – Klebung schnell beanspruchbar
- Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- Silikonfrei
- Isocyanatfrei

## Anwendungsgebiete

- Küche: Küchenrückwände (auch Naturstein)
- Bad: Spiegel, Duschhalterungen, Duschlagen, Fliesen/Naturstein
- Wohnen & Kinderzimmer: Wandverkleidungen, Sockel/Fußleisten, Stuckleisten, Kabelkanäle, Treppen, Deko, Reparaturen
- Garten: Mauerabdeckungen, Treppen, Briefkasten, Rammschutzplatten (Garage)

### Geeignet für:


- Fliesen/Keramik
- Naturstein
- Beton & zementäre Werkstoffe
- Holz & Holzwerkstoffe
- Edelstahl
- Aluminium
- PVC-hart

## Normen und Prüfungen

- Geprüft nachhaltiges Produkt – Schadstoffgeprüft und empfohlen von Sentinel Holding Institut
- QNG Ready geprüft und qualifiziert für die KfW-Förderung
- EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet



300ml Kartusche

 weiß	Nur über den Fachhandel zu beziehen
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	1248

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Nur im ausgewählten Fachhandel erhältlich!

Erhältlich im ausgewählten **FACHHANDEL**  
Händler finden unter:  
**OTTO-CHEMIE.DE/HAENDLERFINDER**



Alle Materialien & Untergründe  
(ausgenommen: PE, PP, PTFE)



Klebt sofort



Extrem langlebig



Innen & außen







## Zertifizierte Dichtstoffe und Klebstoffe für nachhaltiges Bauen

Nachhaltigkeit, energie- und kostenbewusstes Bauen, Luftqualität im Innenraum – die Forderungen an Bauprojekte haben sich in den letzten Jahren deutlich weiterentwickelt – und damit auch die Anforderungen an die verwendeten Produkte. Neben gleichbleibend hohen Qualitätsanforderungen müssen auch umwelt-, gesundheits- & energierelevante Eigenschaften erfüllt werden.

Unsere Produkte tragen dem Rechnung! Viele Dicht- und Klebstoffe sind mit Gütesiegeln zertifiziert oder haben eine Einstufung nach den Kriterien der Gebäudezertifizierungssysteme.

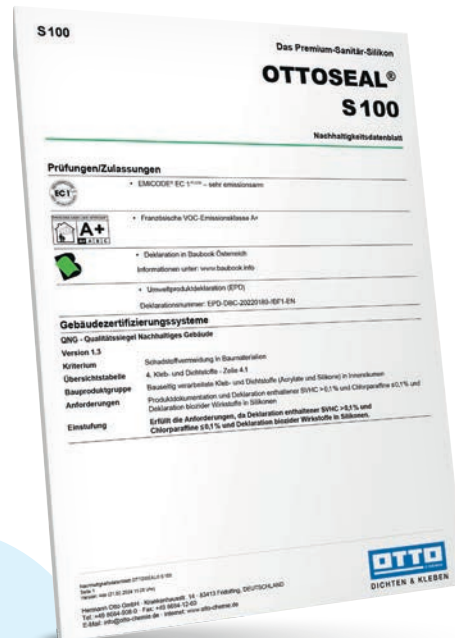
### Mit zertifizierten Dicht- und Klebstoffen auf der sicheren Seite

Immer mehr Menschen verbringen immer mehr Zeit in Gebäuden. Deshalb wird die Frage nach der Art und der Menge an Emissionen, die aus den Bauprodukten in die Raumluft gelangen, wichtiger.

Emissionen aus frisch verarbeiteten Dicht- und Klebstoffen, Abdichtungssystemen und anderen Baustoffen können die Konzentration an gesundheitsgefährdenden flüchtigen organischen Verbindungen (VOC – Volatile Organic Compounds) in der Luft belasten.

Viele unserer Dicht- und Klebstoffe sind bei namhaften Instituten, mittels einer Kammerprüfung, bei der die Emissionskonzentrationen in der Luft nach z. B. 3 und 28 Tagen gemessen werden, als sehr emissionsarm beurteilt worden:

- Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e. V. (GEV) EMICODE®
- Baubook Österreich
- Französische VOC-Verordnung



### Mehr über nachhaltiges Bauen erfahren

Zur Erreichung der gesetzten Klimaziele sind Bauwerke aufgrund ihrer langen Nutzungsdauer und des hohen Energie- und Ressourcenverbrauchs ein wichtiger Bereich. Aber auch gesundheitliche Aspekte der Bewohner stehen beim nachhaltigen Bauen im Fokus. Mehr Informationen rund um das Thema nachhaltiges Bauen finden Sie auf unserer Website.

[www.otto-chemie.de/nachhaltiges-bauen](http://www.otto-chemie.de/nachhaltiges-bauen)



# OTTOSEAL® Dichtstoffe

## Acryl

<b>A205</b> OTTOSEAL® A205	31
Der Premium-Acryl-Dichtstoff	
<b>A210</b> OTTOSEAL® A210	32
Das Maleracryl	
<b>A215</b> OTTOSEAL® A215	32
Die körnige Riss- und Reparaturspachtelmasse	
<b>A220</b> OTTOSEAL® A220 Turbo	33
Der sofort überstreichbare Acryl-Dichtstoff	
<b>A221</b> OTTOSEAL® A221 Parkett	44
Die Parkett-Fugenmasse	
<b>A225</b> OTTOSEAL® A225	60
Der Gehrungs-Acryl-Dichtstoff	
<b>A250</b> OTTOSEAL® A250	34
Das Dachdecker- und Spengler-Acryl	
<b>A710</b> OTTOSEAL® A710	35
Der Acryl-Dichtstoff für die RAL-Montage innen	

## Hybrid

<b>M350</b> OTTOSEAL® M350	60
Der Glasfalz Hybrid-Dichtstoff	
<b>M360</b> OTTOSEAL® M360	36
Der Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen	
<b>M361</b> OTTOSEAL® M361	37
Der Struktur-Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen	
<b>M380</b> OTTOSEAL® M380	55
Der Reinraum- und RLT-Hybrid	
<b>M390</b> OTTOSEAL® M390	45
Der Boden-Dichtstoff	

## Polyurethan (PU)

<b>P300</b> OTTOSEAL® P300	38
Der PU-Dichtstoff für Anschlussfugen	
<b>P305</b> OTTOSEAL® P305	39
Der Premium-PU-Dichtstoff für Anschlussfugen	
<b>P720</b> OTTOSEAL® P720	40
Der PU-Dichtstoff für die RAL-Montage außen	

## Silikon

<b>S7</b> OTTOSEAL® S7	61
Das Weather-Sealing-Silikon	
<b>S9</b> OTTOSEAL® S9	61
Das 1K-Isolierglas-Randverbund-Silikon	
<b>S10</b> OTTOSEAL® S10	62
Das Glasbau-Silikon	
<b>S17</b> OTTOSEAL® S17	51
Das neutrale Hochtemperatur-Silikon	
<b>S18</b> OTTOSEAL® S18	19
Das Schwimmbad-Silikon	

<b>S25</b> OTTOSEAL® S25	51
Das Hochtemperatur-Silikon	
<b>S27</b> OTTOSEAL® S27	56
Das Lebensmittel- und Trinkwasser-Silikon	
<b>S28</b> OTTOSEAL® S28	62
Das Aquarien- und Glasstein-Silikon	
<b>S34</b> OTTOSEAL® S34	46
Das Boden-Silikon	
<b>S50</b> OTTOSEAL® S50	63
Das Glasklar-Silikon	
<b>S51</b> OTTOSEAL® S51	47
Das Premium-Kunststoffboden-Silikon	
<b>S54</b> OTTOSEAL® S54	52
Das Brandschutz-Silikon B1	
<b>S67</b> OTTOSEAL® S67	57
Das geruchsarme Reinraum- und RLT-Silikon	
<b>S69</b> OTTOSEAL® S69	58
Das Reinraum- und RLT-Silikon	
<b>S70</b> OTTOSEAL® S70	26
Das Premium-Naturstein-Silikon	
<b>S72</b> OTTOSEAL® S72	63
Das Kunststoff-Silikon	
<b>S80</b> OTTOSEAL® S80	28
Das geruchsarme Naturstein-Silikon	
<b>S94</b> OTTOSEAL® S94	53
Das neutrale Brandschutz-Silikon B1	
<b>S100</b> OTTOSEAL® S100	20
Das Premium-Sanitär-Silikon	
<b>S105</b> OTTOSEAL® S105	23
Das Sanitär-Silikon	
<b>S110</b> OTTOSEAL® S110	64
Das Premium-Bau-Silikon	
<b>S112</b> OTTOSEAL® S112	66
Das Glasleisten-Silikon	
<b>S115</b> OTTOSEAL® S115	41
Das Bau-Silikon	
<b>S117</b> OTTOSEAL® S117	29
Das Naturstein-Silikon	
<b>S120</b> OTTOSEAL® S120	68
Das Premium-Glasfalz-Silikon	
<b>S125</b> OTTOSEAL® S125	48
Das geruchsarme Boden- und Sanitär-Silikon	
<b>S140</b> OTTOSEAL® S140	24
Das Hotel- und Spa-Silikon	
<b>S730</b> OTTOSEAL® S730	42
Das Anschlussfugen-Silikon für die RAL-Montage außen	



# Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe



## Standard-Farbtafeln 1

OTTOSEAL® S 100 | Artikel-Nr. 9999939  
OTTOSEAL® S 105 | Artikel-Nr. 9999935

## Verarbeiter-Farbtafeln 2

OTTOSEAL® S 100 | Artikel-Nr. 9999260  
OTTOSEAL® S 105 | Artikel-Nr. 9999287  
OTTOSEAL® S 140 | Artikel-Nr. 9999332



## Profi-Ratgeber 3

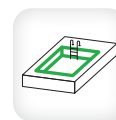
Fugen im Sanitärbereich perfekt abdichten |  
Artikel-Nr. 9999871

## Produktübersichten 4

Sanitär, Heizung & Klima perfekt dichten und kleben |  
Artikel-Nr. 9999786

# OTTOSEAL® S18

## Das Schwimmbad-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Extrem beständig gegen Dauernassbelastung
- › Beständig gegen Chlor- und Salzwasser
- › Stark fungizid ausgerüstet – Hoher Widerstand gegen Schimmelbefall
- › Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen auch ohne Primer (siehe Grundierungstabelle)
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Hohe Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Schwimmbecken und -bädern und elastische Vergügungen am Beckenkopf

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 14+17+31+35 geeignet

### Glänzende Farben

	310ml Kartusche
 grau	S18-04-C02
 seidengrau	S18-04-C77
 transparent	S18-04-C00
 weiß	S18-04-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Nützliche Zusatzinformationen

Für Fugen im Unterwasserbereich müssen einige Vorbedingungen erfüllt werden, um eine optimale Haftung zu gewährleisten: Die Fugenbreite sollte günstigerweise 10-15 mm betragen, die Fugentiefe sollte durch geeignetes Hinterfüllmaterial auf ca. 8-10 mm begrenzt werden.

Vor der Verfugung sind die Fugenflanken sorgfältig von losen und staubigen Verunreinigungen, Mörtelresten sowie öligen oder fettigen Verschmutzungen zu reinigen. Außerdem müssen die Fugenflanken trocken sein, da ein Feuchtigkeitsfilm auf der Oberfläche wie ein Trennmittel wirkt. Die Fugenränder sollten abgeklebt sein. Dann sollten mineralische, saugende Fugenflanken mit dem OTTO Primer 1218 behandelt werden, der unverdünnt mit einem Pinsel auf die Flanken aufgetragen wird. Nach Ablüften der Grundierung und Einspritzen von OTTOSEAL® S18 muss der Dichtstoff innerhalb von ca. 6 Minuten mit OTTO Glättmittel benetzten Werkzeug abgezogen werden, bevor die Hautbildung einsetzt.

Die (Wieder-)Befüllung des Beckens sollte idealerweise erst zwei Wochen nach der Verfugung mit OTTOSEAL® S18 erfolgen.

Nachdem der Dichtstoff vollständig ausgehärtet ist, sollte bei der ersten Befüllung des Beckens mit Wasser sofort gechlort werden, wobei in den ersten 2 Tagen eine Stoßchlorung von 2 mg/l erfolgen sollte. Der pH-Wert sollte während dieser Zeit zwischen 7,0 und 7,2 eingestellt werden, um eine möglichst hohe Desinfektionsmittelwirksamkeit zu erzielen. Im weiteren Betrieb sollte die Konzentration von freiem Chlor bei 0,3-0,6 mg/l (Warmsprudelbecken 0,7-1,0 mg/l) und der pH-Wert zwischen 6,5 und 7,6 (ideal 7,0-7,2) liegen. Die Wassenumwälzung sollte so eingestellt werden, dass das Beckenwasser ständig über die Überlaufkante am Beckenrand läuft. Alternative Verfahren, wie UV-Bestrahlung oder Ozonisierung, haben keine ausreichende Depotwirkung, um einen Schimmelpilzbefall zu verhindern.

- Der Farbton **adriablau** ist bei OTTOSEAL® S70/S140 ab Lager erhältlich. Für Natursteinanwendungen mit Nassbelastung steht eine umfangreiche OTTOSEAL® S70/S140 Farbpalette zur Verfügung.

## OTTOSEAL® S100

Das Premium-Sanitär-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- ▶ Exzellente Verarbeitungseigenschaften – Hervorragend glätt- und modellierbar
- ▶ Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- ▶ Fungizid und bakteriostatisch ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmel- und Bakterienbefall
- ▶ In matten Farben erhältlich – Harmoniert perfekt mit matten Oberflächen

## Anwendungsgebiete

- ▶ Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Boden- und Wandbereich
- ▶ Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich
- ▶ Abdichten von Profilglas/Glasbausteinen

## Normen und Prüfungen

- ▶ Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- ▶ Geprüft nach EN 15651 – Teil 2: G CC 25 LM
- ▶ Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: XS 1
- ▶ Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW INT 12,5 E
- ▶ Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e.V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Deklaration in Baubook Österreich
- ▶ Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+14+31+35 geeignet





















## Glänzende Farben











	300 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
achatgrau	S100-03-C62	auf Anfrage	auf Anfrage
altgrau	S100-03-C1170	auf Anfrage	auf Anfrage
altweiß	S100-03-C51	auf Anfrage	auf Anfrage
alu	S100-03-C14	auf Anfrage	auf Anfrage
anemone	S100-03-C22	auf Anfrage	auf Anfrage
anthrazit	S100-03-C67	auf Anfrage	auf Anfrage
asphaltgrau	S100-03-C808	auf Anfrage	auf Anfrage
bahamabeige	S100-03-C10	auf Anfrage	auf Anfrage
bali	S100-03-C21	auf Anfrage	auf Anfrage
basalt	S100-03-C1105	auf Anfrage	auf Anfrage
bermuda	S100-03-C25	auf Anfrage	auf Anfrage
betongrau	S100-03-C56	S100-07-C56	auf Anfrage
blassgrau	S100-03-C86	auf Anfrage	auf Anfrage
braun	S100-03-C05	auf Anfrage	auf Anfrage
caramel	S100-03-C09	auf Anfrage	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600

	300 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
chinchilla	S100-03-C45	auf Anfrage	auf Anfrage
cottofuge	S100-03-C75	auf Anfrage	auf Anfrage
crocusblau	S100-03-C753	auf Anfrage	auf Anfrage
curry	S100-03-C19	auf Anfrage	auf Anfrage
distelgrau	S100-03-C81	auf Anfrage	auf Anfrage
fango	S100-03-C6777	auf Anfrage	auf Anfrage
feuerrot	S100-03-C35	auf Anfrage	auf Anfrage
fiellgrau	S100-03-C72	auf Anfrage	auf Anfrage
flashgrau	S100-03-C787	auf Anfrage	auf Anfrage
fugengrau	S100-03-C71	S100-07-C71	auf Anfrage
fugenweiß	S100-03-C69	auf Anfrage	auf Anfrage
grau	S100-03-C02	S100-07-C02	auf Anfrage
grau 15	S100-03-C776	auf Anfrage	auf Anfrage
graurot	S100-03-C1010	auf Anfrage	auf Anfrage
grauweiß	S100-03-C70	auf Anfrage	auf Anfrage
hellgraphit	S100-03-C1168	auf Anfrage	auf Anfrage
hellgrau Nr. 21	S100-03-C501	auf Anfrage	auf Anfrage
intensivbraun	S100-03-C7117	auf Anfrage	auf Anfrage
jasmin	S100-03-C08	auf Anfrage	auf Anfrage
kastanie	S100-03-C1082	auf Anfrage	auf Anfrage
lichtgrau	S100-03-C38	auf Anfrage	auf Anfrage
mandelbraun	S100-03-C1104	auf Anfrage	auf Anfrage
manhattan	S100-03-C43	S100-07-C43	auf Anfrage
melba	S100-03-C1169	auf Anfrage	auf Anfrage
mint	S100-03-C40	auf Anfrage	auf Anfrage
mittelbraun	S100-03-C15	auf Anfrage	auf Anfrage
moosgrün	S100-03-C11	auf Anfrage	auf Anfrage
morgengrau	S100-03-C961	auf Anfrage	auf Anfrage
natura	S100-03-C55	auf Anfrage	auf Anfrage
nebel	S100-03-C230	S100-07-C230	auf Anfrage
pergamon	S100-03-C84	auf Anfrage	auf Anfrage
platingrau	S100-03-C52	auf Anfrage	auf Anfrage
rehbraun	S100-03-C07	auf Anfrage	auf Anfrage
rotbeige	S100-03-C82	auf Anfrage	auf Anfrage
rotbraun	S100-03-C7116	auf Anfrage	auf Anfrage
rubinrot	S100-03-C59	auf Anfrage	auf Anfrage
sahara	S100-03-C103	auf Anfrage	auf Anfrage
samtschwarz	S100-03-C5176	auf Anfrage	auf Anfrage
sandbeige	S100-03-C6672	auf Anfrage	auf Anfrage
sandgrau 18	S100-03-C2044	auf Anfrage	auf Anfrage
sanitärgrau	S100-03-C18	S100-07-C18	S100-08-C18
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600



	300 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
 schneeweiß	S100-03-C116	auf Anfrage	auf Anfrage
 schwarz	S100-03-C04	auf Anfrage	auf Anfrage
 seide	S100-03-C6778	auf Anfrage	auf Anfrage
 seidengrau	S100-03-C77	auf Anfrage	auf Anfrage
 silbergrau	S100-03-C94	S100-07-C94	S100-08-C94
 silbergrau Nr. 17	S100-03-C910	auf Anfrage	auf Anfrage
 silver effect	S100-03-C510	auf Anfrage	auf Anfrage
 sorrentoblau	S100-03-C42	auf Anfrage	auf Anfrage
 steingrau	S100-03-C79	auf Anfrage	auf Anfrage
 strandbeige	S100-03-C1106	auf Anfrage	auf Anfrage
 tabakbraun	S100-03-C1167	auf Anfrage	auf Anfrage
 titangrau	S100-03-C1172	auf Anfrage	auf Anfrage
 transparent	S100-03-C00	auf Anfrage	auf Anfrage
 umbra	S100-03-C60	auf Anfrage	auf Anfrage
 vanillebeige	S100-03-C1107	auf Anfrage	auf Anfrage
 vulkansand	S100-03-C6776	auf Anfrage	auf Anfrage
 weiß	S100-03-C01	S100-07-C01	auf Anfrage
 zementgrau 31	S100-03-C706	auf Anfrage	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600

### Matte Farben

	300 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
 matt anthrazit	S100-03-C8683	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt bahamabeige	S100-03-C8685	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt caramel	S100-03-C8686	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt grau	S100-03-C8680	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt manhattan	S100-03-C8679	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt pergamon	S100-03-C8684	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt sanitärgrau	S100-03-C8681	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt silbergrau	S100-03-C8678	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt weiß	S100-03-C8687	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt zementgrau 31	S100-03-C8682	auf Anfrage	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.







# OTTOSEAL® S 105

## Das Sanitär-Silikon

1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Boden- und Wandbereich
- › Abdichten von Profilglas/Glasbausteinen

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 2: G CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: XS 1
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e.V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+14+31+35 geeignet



### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
achatsgrau	S105-04-C62	auf Anfrage	auf Anfrage
anthrazit	S105-04-C67	S105-07-C67	auf Anfrage
bahamabeige	S105-04-C10	S105-07-C10	auf Anfrage
basalt	S105-04-C1105	auf Anfrage	auf Anfrage
betongrau	S105-04-C56	auf Anfrage	auf Anfrage
blausgrau	S105-04-C86	S105-07-C86	auf Anfrage
braun	S105-04-C05	auf Anfrage	auf Anfrage
caramel	S105-04-C09	auf Anfrage	auf Anfrage
flanellgrau	S105-04-C72	S105-07-C72	auf Anfrage
flashgrau	S105-04-C787	auf Anfrage	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
fugengrau	S105-04-C71	S105-07-C71	auf Anfrage
grau	S105-04-C02	S105-07-C02	auf Anfrage
grau 15	S105-04-C776	auf Anfrage	auf Anfrage
grauweiß	S105-04-C70	S105-07-C70	auf Anfrage
hellgraphit	S105-04-C1168	auf Anfrage	auf Anfrage
hellgrau Nr. 21	S105-04-C501	auf Anfrage	auf Anfrage
jasmin	S105-04-C08	auf Anfrage	auf Anfrage
lichtgrau	S105-04-C656	auf Anfrage	auf Anfrage
manhattan	S105-04-C43	S105-07-C43	auf Anfrage
mittelbraun	S105-04-C15	auf Anfrage	auf Anfrage
nebel	S105-04-C230	S105-07-C230	S105-08-C230
pergamon	S105-04-C84	auf Anfrage	auf Anfrage
platingrau	S105-04-C52	auf Anfrage	auf Anfrage
sandgrau 18	S105-04-C2044	auf Anfrage	auf Anfrage
sanitärgrau	S105-04-C18	S105-07-C18	S105-08-C18
schnellweiß	S105-04-C116	auf Anfrage	auf Anfrage
schwarz	S105-04-C04	auf Anfrage	auf Anfrage
seidengrau	S105-04-C77	S105-07-C77	auf Anfrage
silbergrau	S105-04-C94	S105-07-C94	auf Anfrage
silbergrau Nr. 17	S105-04-C910	auf Anfrage	auf Anfrage
steingrau	S105-04-C79	auf Anfrage	auf Anfrage
strandbeige	S105-04-C1106	auf Anfrage	auf Anfrage
transparent	S105-04-C00	S105-07-C00	auf Anfrage
weiß	S105-04-C01	S105-07-C01	auf Anfrage
wolkengrau	S105-04-C387	auf Anfrage	auf Anfrage
zementgrau 31	S105-04-C706	auf Anfrage	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



# OTTOSEAL® S140

Das Hotel- und Spa-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- > Hochaktives Fungizid plus die innovative OTTO Fungitect® Silber-Technologie – Doppelter Schutz gegen Schimmelbefall
- > Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- > Hohe Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- > Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- > Abdichten im Hygienebereich mit sehr hoher Beanspruchung z. B. in Feuchträumen, öffentlichen Dusch- und Badebereichen, in Schwimmbädern, Sportanlagen, Fitnessstudios, Krankenhäusern, Thermen, Wellnessbereichen, Hotelbadezimmern etc.
- > Für Verfugungen an keramischen Fliesen und Naturstein im Dauernassbereich
- > Abdichten von Schwimmbecken und -bädern und elastische Verfugungen am Beckenkopf
- > Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Boden- und Wandbereich

## Normen und Prüfungen

- > Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT 25 LM, bzw. F EXT-INT CC 20 LM
- > Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: XS 1
- > Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW INT 12,5 E
- > Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- > EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- > Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e. V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e. V., Rosenheim
- > Französische VOC-Emissionsklasse A+
- > Deklaration in Baubook Österreich
- > Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- > Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1+3-1+14+17+23+27+31+35 geeignet



## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche
adriablau	S140-04-C990
anthrazit	S140-04-C67
grau	S140-04-C02
manhattan	S140-04-C43
sanitärgrau	S140-04-C18
schneeweiß	S140-04-C116
seidengrau	S140-04-C77

Stück pro Verpackungseinheit

20

Stück pro Palette

1200



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



## Passende OTTO Produkte

OTTO Naturstein-Glättmittel

126

OTTO StainEx

129



## Nützliche Zusatzinformationen

### Fachgerechte Hinweise bei der Fugensanierung:

Für eine sachgerechte Fugensanierung ist es unerlässlich, den mit Schimmelpilz befallenen Dichtstoff gründlich und vollständig zu entfernen. Wichtig ist auch, den Fugenhintergrund und die Flanken von jeglichem Rest zu befreien. Danach muss der betroffene Fugenbereich zwingend mit OTTO Anti-Schimmelspray behandelt werden, um vorhandene Pilzsporen abzutöten. Erst jetzt kann die Fuge neu ausgebildet werden.

Werden diese Maßnahmen nicht sehr sorgfältig durchgeführt, kann es trotz der fungiziden Ausrüstung des Dichtstoffs sehr schnell wieder zu Schimmelbefall kommen, da die Schimmelsporen unter dem neuen Dichtstoff noch in der Fuge vorhanden sind.

Bitte beachten Sie auch das Technische Datenblatt des OTTO Anti-Schimmelsprays.

# Naturstein-Dichtstoffe



## Standard-Farbtafeln ①

OTTOSEAL® S70/S80 | Artikel-Nr. 9999937

## Verarbeiter-Farbtafeln ②

OTTOSEAL® S70 | Artikel-Nr. 9999283  
OTTOSEAL® S80 | Artikel-Nr. 9999340  
OTTOSEAL® S117 | Artikel-Nr. 9999328



## Produktübersichten ③

Naturstein perfekt dichten und kleben |  
Artikel-Nr. 9999634  
Sanitär, Heizung & Klima perfekt dichten und kleben |  
Artikel-Nr. 9999786

## OTTOSEAL® S70

Das Premium-Naturstein-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- ▶ Natursteinverträglich nach ISO 16938-1 – Verursacht keine Randzonenverschmutzung an Natursteinen
- ▶ In matten Farben erhältlich – Harmoniert perfekt mit matten Oberflächen
- ▶ In „Struktur“-Farben erhältlich – Harmoniert perfekt mit steinähnlichen Oberflächen
- ▶ Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall
- ▶ Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- ▶ Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- ▶ Abdichten von Dehnungsfugen im Boden- und Wandbereich
- ▶ Abdichten von Dehnungsfugen im Fassadenbereich
- ▶ Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich
- ▶ Abdichten von Schwimmbecken und -bädern und elastische Vergügungen am Beckenkopf
- ▶ Zur äußeren Spiegelversiegelung in Verbindung mit Naturstein
- ▶ Für Vergügungen an keramischen Platten und Naturstein im Außenbereich
- ▶ Für Vergügungen an Marmor und allen Natursteinen, wie z. B. Sandstein, Quarzit, Granit, Gneis, Porphyr etc. im Innen- und Außenbereich
- ▶ Abdichten von lackiertem und emailliertem Glas
- ▶ Bewegungsausgleichendes Kleben von Naturstein auf Metall, z. B. Treppenstufen auf eine Metallkonstruktion

## Normen und Prüfungen

- ▶ Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT 25 LM, bzw. F EXT-INT CC 20 LM
- ▶ Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: XS 1
- ▶ Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW EXT-INT 25 LM – gilt nur für die matten Farbtöne von OTTOSEAL® S 70 – alle anderen Farbtöne erfüllen PW INT 12,5 E
- ▶ Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Geprüft nach ISO 16938-1 vom SKZ Würzburg (Prüfung auf Randzonenverschmutzung von Natursteinen durch Fugendichtstoffe)
- ▶ Geprüft nach ASTM C 1248 von DL Laboratories New York (Prüfung auf Randzonenverschmutzung von Natursteinen durch Fugendichtstoffe)
- ▶ Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e. V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e. V., Rosenheim
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Deklaration in Baubook Österreich
- ▶ Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- ▶ Gütegesicherter Dichtstoff für individuell gefertigte Ganzglasduschen nach RAL-GZ 657
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1+3-1+9+14+17+23+25+27+30+31 +35 geeignet



## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel
adriablau	S70-04-C990	auf Anfrage
anthrazit	S70-04-C67	S70-07-C67
anthrazitgrau	S70-04-C137	auf Anfrage
bahamabeige	S70-04-C10	S70-07-C10
betongrau	S70-04-C56	S70-07-C56
braun	S70-04-C05	auf Anfrage
chinchilla	S70-04-C45	auf Anfrage
distelgrau Struktur	S70-04-C111	auf Anfrage
dunkelgrün	S70-04-C37	auf Anfrage
edelstahl	S70-04-C197	auf Anfrage
flashgrau	S70-04-C787	auf Anfrage
fugengrau	S70-04-C71	auf Anfrage
fugengrau Struktur	S70-04-C110	auf Anfrage
galaxy	S70-04-C4720	auf Anfrage
graphite black	S70-04-C1391	auf Anfrage
graublau Struktur	S70-04-C47	auf Anfrage
graurot Struktur	S70-04-C41	auf Anfrage
hellblau Struktur	S70-04-C44	auf Anfrage
hellgrau Struktur	S70-04-C109	auf Anfrage
herbstgrau	S70-04-C1108	auf Anfrage
jasmin	S70-04-C08	auf Anfrage
labrador blue	S70-04-C1390	auf Anfrage
lichtgrau	S70-04-C38	auf Anfrage
manhattan	S70-04-C43	S70-07-C43
nachtgrau	S70-04-C1109	auf Anfrage
nebel	S70-04-C230	auf Anfrage
pergamon	S70-04-C84	auf Anfrage
perlgrau	S70-04-C80	auf Anfrage
rotbeige	S70-04-C82	auf Anfrage
sandrot Struktur	S70-04-C32	auf Anfrage
sandsteinbeige	S70-04-C1110	auf Anfrage
sanitärgrau	S70-04-C18	S70-07-C18
schwarz	S70-04-C04	auf Anfrage
silbergrün Struktur	S70-04-C34	auf Anfrage
sunset	S70-04-C26	auf Anfrage
transparent	S70-04-C00	S70-07-C00
transparent manhattan	S70-04-C9207	S70-07-C9207
weiß	S70-04-C01	auf Anfrage

Stück pro Verpackungseinheit  
Stück pro Palette

20  
1200

20  
900



### Matte Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel
 matt anthrazit	S70-04-C1300	auf Anfrage
 matt anthrazitgrau	S70-04-C6116	auf Anfrage
 matt bahamabeige	S70-04-C6115	auf Anfrage
 matt betongrau	S70-04-C6113	auf Anfrage
 mattjasmin	S70-04-C6117	auf Anfrage
 matt manhattan	S70-04-C1282	auf Anfrage
 matt sanitärgrau	S70-04-C6111	auf Anfrage
 matt schwarz	S70-04-C6114	auf Anfrage
 matt weiß	S70-04-C6112	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	900



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



### Passende OTTO Produkte

OTTO Naturstein-Glättmittel  
OTTO StainEx

126  
129



## OTTOSEAL® S 80

Das geruchsarme Naturstein-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Natursteinverträglich nach ISO 16938-1 – Verursacht keine Randzonenverschmutzung an Natursteinen
- › In matten Farben erhältlich – Harmoniert perfekt mit matten Oberflächen
- › In matt gesandeten Farben erhältlich – Harmoniert perfekt mit matten und zementären Fugenoberflächen
- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Dehnungsfugen im Boden- und Wandbereich
- › Abdichten von Dehnungsfugen im Fassadenbereich
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich
- › Zur äußeren Spiegelversiegelung in Verbindung mit Naturstein
- › Für Verfugungen an keramischen Platten und Naturstein im Außenbereich
- › Für Verfugungen an Marmor und allen Natursteinen, wie z.B. Sandstein, Quarzit, Granit, Gneis, Porphyr etc. im Innen- und Außenbereich
- › Abdichten von lackiertem und emailliertem Glas
- › Bewegungsausgleichendes Kleben von Naturstein auf Metall, z.B. Treppenstufen auf eine Metallkonstruktion

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW EXT-INT 12,5 E
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 HM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: S
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Geprüft nach ISO 16938-1 vom SKZ Würzburg (Prüfung auf Randzonenverschmutzung von Natursteinen durch Fugendichtstoffe)
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e.V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1+3-1+9+14+23+25+27+30+31 +35 geeignet



## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel
anthrazit	S80-04-C67	auf Anfrage
anthrazitgrau	S80-04-C137	auf Anfrage
bahamabeige	S80-04-C10	auf Anfrage
lichtgrau	S80-04-C38	auf Anfrage
manhattan	S80-04-C43	auf Anfrage
sanitärgrau	S80-04-C18	auf Anfrage
transparent	S80-04-C00	auf Anfrage
weiß	S80-04-C01	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	900

## Matte Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel
matt anthrazit	S80-04-C1300	auf Anfrage
matt anthrazitgrau	S80-04-C6116	auf Anfrage
matt bahamabeige	S80-04-C6115	auf Anfrage
matt jasmin	S80-04-C6117	auf Anfrage
matt manhattan	S80-04-C1282	auf Anfrage
matt sanitärgrau	S80-04-C6111	auf Anfrage
matt schwarz	S80-04-C6114	auf Anfrage
matt weiß	S80-04-C6112	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	900

## Matt gesandete Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel
matt gesandet altweiß	S80-04-C8656	auf Anfrage
matt gesandet betongrau	S80-04-C8654	auf Anfrage
matt gesandet jasmin	S80-04-C8652	auf Anfrage
matt gesandet sanitärgrau	S80-04-C8650	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	900



Weitere Gebinde auf Anfrage

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



## Passende OTTO Produkte

OTTO Naturstein-Glättmittel  
OTTO StainEx

126  
129



# OTTOSEAL® S117

Das Naturstein-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Dehnungsfugen im Wand- und Fassadenbereich
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich
- › Für Verfugungen an Marmor und allen Natursteinen, wie z. B. Sandstein, Quarzit, Granit, Gneis, Porphyrit etc. im Innen- und Außenbereich

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: XS 1
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 20 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+14+23+25+27+31+35 geeignet

## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel
anthrazit	S117-04-C67	S117-07-C67
bahamabeige	S117-04-C10	S117-07-C10
betongrau	S117-04-C56	S117-07-C56
buxy	S117-04-C4098	auf Anfrage
jasmin	S117-04-C08	auf Anfrage
manhattan	S117-04-C43	S117-07-C43
perlgrau	S117-04-C80	auf Anfrage
sandsteinbeige	S117-04-C1110	auf Anfrage
sanitärgrau	S117-04-C18	S117-07-C18
schwarz	S117-04-C04	auf Anfrage
transparent	S117-04-C00	auf Anfrage
weiß	S117-04-C01	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	900

## Matte Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel
matt anthrazit	S117-04-C1300	auf Anfrage
matt bahamabeige	S117-04-C6115	auf Anfrage
matt manhattan	S117-04-C1282	auf Anfrage
matt sanitärgrau	S117-04-C6111	auf Anfrage
matt schwarz	S117-04-C6114	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	900



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen. Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



## Passende OTTO Produkte

OTTO Naturstein-Glättmittel  
OTTO StainEx

126  
129

# Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe



## Standard-Farbtafeln ①

OTTOSEAL® M360/M361 | Artikel-Nr. 9999973

## Verarbeiter-Farbtafeln ②

OTTOSEAL® A205/A215/A220 Turbo |

Artikel-Nr. 9999972

OTTOSEAL® M360/M361 | Artikel-Nr. 9999338

OTTOSEAL® S115 | Artikel-Nr. 9999329



## Produktübersichten ③

Dichten & Kleben fürs Handwerk | Artikel-Nr. 9999642



## Broschüren ④

Fenster und Türen einfach und sicher abdichten |

Artikel-Nr. 9999844



## OTTOSEAL® A 205

Der Premium-Acryl-Dichtstoff



1K-Acryl-Dichtstoff

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- ▶ 18 % zulässige Gesamtverformung nach ISO 9046 (Herstellerprüfung) – Auch für große Fugenbewegungen geeignet
- ▶ Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- ▶ Keine Vergilbung/Vergrauung
- ▶ Gute UV-Beständigkeit – Lange Haltbarkeit im bewitterten Bereich
- ▶ Anstrichverträglich nach DIN 52452 – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- ▶ Frostunempfindlich – Kann bis zu 48 Stunden bei max. -10 °C gelagert und transportiert werden

## Anwendungsgebiete

- ▶ Abdichten von Anschlussfugen im Sockel-, Wand- und Deckenbereich, z. B. bei Fensterbänken und Rollladenkästen
- ▶ Abdichten von Anschlussfugen im Außenbereich

## Normen und Prüfungen

- ▶ Geprüft nach EN 15651 – Teil 1 – F EXT-INT 12,5 P
- ▶ Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e. V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e. V., Rosenheim
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Deklaration in Baubook Österreich
- ▶ Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+16+20+29+31+32+35 geeignet



	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
betongrau	A205-04-C56	auf Anfrage	A205-08-C56
braun	A205-04-C05	auf Anfrage	auf Anfrage
schwarz	A205-04-C04	auf Anfrage	auf Anfrage
weiß	A205-04-C01	A205-07-C01	A205-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	880



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



## Nützliche Zusatzinformationen

Die Verarbeitung von OTTOSEAL® A 205 sollte im Bereich von Oberflächentemperaturen zwischen +5 °C und +35 °C erfolgen. Die Aushärtung bei tieferen Temperaturen ist langsamer als gewohnt. Sie beinhaltet somit die Gefahr von Rissbildung im Dichtstoff durch die Beanspruchung durch Längenänderungen in den angrenzenden Bauteilen vor Abschluss der Aushärtung. Auch bei hohen Temperaturen besteht die Gefahr einer thermisch bedingten Längenänderung. Kühlen sich die Bauteile kurz nach der Verfüllung stark ab, so kann der Dichtstoff in noch nicht ausgehärtetem Zustand eine starke Dehnung oder Stauchung erfahren, die die dann noch dünne Dichtstoffhaut nicht ausgleichen kann.

Eine direkte Wassereinwirkung durch Regen oder ablaufendes Wasser muss während der Verarbeitung und Aushärtung bis zur Bildung einer festen Oberflächenschicht vermieden werden, nach Aushärtung ist OTTOSEAL® A 205 regenfest. Es muss beachtet werden, dass alle Dispersionsacrylate wasserhaltig und damit frostempfindlich sind, solange keine vollständige Aushärtung vorliegt. Nach vollständiger Aushärtung ist eine Temperaturbeständigkeit von -20 °C bis +80 °C gegeben.

A 210

## OTTOSEAL® A210

Das Maleracryl

1K-Acryl-Dichtstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- 10 % zulässige Gesamtverformung nach ISO 9046 (Herstellerprüfung)
- Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- Keine Vergilbung/Vergrauung
- Anstrichverträglich nach DIN 52452 – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- Frostunempfindlich – Kann bis zu 48 Stunden bei max. -10 °C gelagert und transportiert werden

### Anwendungsgebiete

- Abdichten von Anschlussfugen im Sockel-, Wand- und Deckenbereich, z. B. bei Fensterbänken und Rollladenkästen

### Normen und Prüfungen

- Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT 7,5 P
- Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+20+29+31+32+35 geeignet

	300 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
weiß	A210-03-C01	auf Anfrage	A210-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	880

Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

A 215

SPEZIAL

## OTTOSEAL® A215

Die körnige Riss- und Reparaturspachtelmasse

1K-Acryl-Riss- und Reparaturspachtelmasse körnige Struktur

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- Körnige Struktur – Passt sich der Putzstruktur ideal an
- Keine Vergilbung/Vergrauung
- Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- Gute UV-Beständigkeit – Lange Haltbarkeit im bewitterten Bereich
- Anstrichverträglich nach DIN 52452 – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- Frostunempfindlich – Kann bis zu 48 Stunden bei max. -10 °C gelagert und transportiert werden

### Anwendungsgebiete

- Zum Verschließen/Verspachteln von Mauerwerks- und Putzrissen im Innen- und Außenbereich
- Abdichten von Anschlussfugen im Sockel-, Wand- und Deckenbereich, z. B. bei Fensterbänken und Rollladenkästen

### Normen und Prüfungen

- Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+31+35 geeignet

	310 ml Kartusche
lichtgrau	A215-04-C38
weiß	A215-04-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200



Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



# OTTOSEAL® A 220 Turbo

Der sofort überstreichbare Acryl-Dichtstoff

1K-Acryl-Dichtstoff

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Sehr schnell überstreichbar/überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Zeitsparend – durch optimal auf die Überstreichbarkeit angepasste Rezeptur
- › Frostunempfindlich – Kann bis zu 48 Stunden bei max. -10 °C gelagert und transportiert werden
- › Minimierter Rissbildung – geprüft mit handelsüblichen Farbsystemen
- › Keine Vergilbung

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Anschlussfugen im Sockel-, Wand- und Deckenbereich
- › Einsetzbar bei dekorativen Renovierungsarbeiten wie z. B. Stuckarbeiten, füllen von Mauerrissen etc.

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT 7,5 P
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+20+29+31+32+35 geeignet



	310 ml Kartusche
○ weiß	A220-04-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200



Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

# OTTOSEAL® A 250

Das Dachdecker- und Spengler-Acryl



1K-Acryl-Copolymer-Dichtstoff – plastisch

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Sofort regenfest – Verarbeitbar auch bei Regen
- › Bitumenverträglich
- › Haftet auch auf feuchten Untergründen
- › Gute UV-Beständigkeit – Lange Haltbarkeit im bewitterten Bereich
- › Sehr gute Haftung auf vielen Materialien – Ohne Vorbehandlung auf vielen Materialien verwendbar
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen





## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Fugen und Nähten im Dachbereich (z. B. an Schornsteinen, Metallprofilen und Attikaabdeckungen)
- › Abdichtung von Bitumenbelägen an Mauerwerk, Beton usw.
- › Absperrung von bitumenhaltigen Baustoffen zum nachfolgenden Silikon-Dichtstoff
- › Abdichten von Welldachplatten aus Faserzement, Metall, PVC, Polyester und Bitumen

## Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+31+35 geeignet

310 ml Kartusche

	glasklar	A250-04-C30
	grau	A250-04-C02
	schwarz	A250-04-C04
	weiß	A250-04-C01

Stück pro Verpackungseinheit  
Stück pro Palette

20  
1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



## Nützliche Zusatzinformationen

Der Dichtstoff für Bitumen kann für die Abdichtung von Gauben und Durchdringungen als Absperrung gegen bitumenhaltige Baustoffe verwendet werden. Sie fungiert als Alternative zu Absperrungen mit PE-Folien. Dazu wird eine Dichtstoff-Raupe mit mindestens 3 mm Dicke in die Fuge eingebracht. Die Haftung wird auch ohne Primer auf feuchten, glatten, nicht saugenden Untergründen erzielt. Die maximale Fugenbreite sollte 10 mm nicht überschreiten und der Dichtstoff ist aufgrund der plastischen Eigenschaften nur für Fugen mit geringer Bewegung geeignet.

Durch seine hohe Haftkraft kann Fadenzug auftreten, der durch ruckartiges Wegziehen der Kartusche vermieden werden kann. OTTOSEAL® A 250 bleibt restklebrig, daher müssen Sichtfugen anschließend mit OTTOSEAL® S 110 oder OTTOSEAL® S 120 verfugt werden, die mit klebfreien Oberflächen aushärten, um Verschmutzungen der Dichtstoffoberfläche zu vermeiden.

OTTOSEAL® A 250 ist nicht geeignet für Styropor® oder Styrodur®, für Gebäudedehnfugen, Boden- und Sockelfugen sowie für Abdichtungen im Unterwasserbereich.



## OTTOSEAL® A710

Der Acryl-Dichtstoff für die RAL-Montage innen

1K-Acryl-Dichtstoff

Für Innen



### Eigenschaften

- › Geringe Wasserdampfdurchlässigkeit – Erfüllt die Anforderungen der RAL-Montage-Richtlinie
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › 18% zulässige Gesamtverformung nach ISO 9046 (Herstellerprüfung) – Auch für große Fugenbewegungen geeignet
- › Frostunempfindlich – Kann bis zu 48 Stunden bei max. -10 °C gelagert und transportiert werden

### Anwendungsgebiete

- › Für die RAL-Montage INNEN
- › Für die dauerhaft luftdichte Innenabdichtung von Anschlussfugen zwischen Fenster und Baukörper. Im System mit den OTTO-Dichtstoffen OTTOSEAL® M 360/OTTOSEAL® P 720/OTTOSEAL® S 730 (Außenabdichtung) einsetzbar

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1 – F EXT-INT 12,5 P
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Bauteilprüfung „Luftundurchlässigkeit und Schlagregendichtheit eines Abdichtungssystems zwischen Fenster und Baukörper nach simulierten Kurzzeitbelastungen“ (ift Rosenheim)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 9+12+24+31+35 geeignet



	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
○ weiß	A710-04-C01	A710-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	880

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Passende OTTO Produkte

OTTOSEAL® P 720

40

OTTOSEAL® S 730

42

## OTTOSEAL® M360

Der Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen



1K-Hybrid-Polymer STP-Dichtstoff

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Silikonfrei
- › Isocyanatfrei
- › Klebfreie Oberfläche nach ca. 6 Stunden – Weniger Verschmutzungsrisiko
- › Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis +90 °C

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Hochbaufugen nach DIN 18540-F
- › Abdichten von Fugen an Fassaden, Metallbaukonstruktionen
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen an Beton- und Porenbetonfertigteilen
- › Kleben von OTTO Bauanschlussbändern BAB-V und BAB-VD auf Mauerwerk, Beton, Porenbeton etc.
- › Für die RAL-Montage INNEN und AUSSEN
- › Für die dauerhaft luftdichte Innenabdichtung und für die schlagregendichte Außenabdichtung. Für Anschlussfugen zwischen Fenster und Baukörper geeignet
- › Baukörperanschluss z. B. Fensterrahmenanschluss, Türen, Tore und Trockenbauwand an den Baukörper wie z. B. Maueröffnung, sowie Übergänge z. B. von Betonwand zur Holzständerwand/Glaswand und Kachelöfen
- › Schließen von Rissen und Löchern in Fassaden und Innenwänden z. B. im Gerüstbau/Malerarbeiten

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM/ISO 11600-F-25LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Bauteilprüfung „Luftundurchlässigkeit und Schlagregendichtheit eines Abdichtungssystems zwischen Fenster und Baukörper nach ift-Richtlinie MO-01“
- › Stauwasser – Prüfung nach Richtlinie „Bauwerksabdichtung – Anschluss an bodentiefe Fenster und Türen, Teil 2“ zusammen mit Remmers Abdichtungssystem „Flüssigabdichtung mit Vliesträger“
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e. V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e. V., Rosenheim
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 7+9+12+19-1+20+22+24+27+29+31+32 +35 geeignet



## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
backsteinrot	M360-04-C3178	M360-08-C3178
basalt	M360-04-C2260	M360-08-C2260
betongrau	M360-04-C56	M360-08-C56
dunkelbetongrau	M360-04-C3172	M360-08-C3172
dunkelbraun	M360-04-C49	M360-08-C49
graualuminium	M360-04-C5078	M360-08-C5078
hellgraubeige	M360-04-C537	M360-08-C537
kieselgrau	auf Anfrage	M360-08-C8180
manhattan	M360-04-C43	M360-08-C43
mittelgrau	M360-04-C3182	M360-08-C3182
mörtelgrau	M360-04-C102	M360-08-C102
RAL 7016	M360-04-C7016	M360-08-C7016
RAL 7039	M360-04-C7039	M360-08-C7039
RAL 9001	M360-04-C9001	M360-08-C9001
RAL 9016	M360-04-C9016	M360-08-C9016
sandbeige	M360-04-C3180	M360-08-C3180
schwarz	M360-04-C04	M360-08-C04
weiß	M360-04-C01	M360-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	880



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



## Passende OTTO Produkte

OTTO Bauanschlussband Vario

168

OTTO Bauanschlussband Vario Duo

168



# OTTOSEAL® M361

## Der Struktur-Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen



1K-Struktur-Hybrid-Polymer STP-Dichtstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Körnige Struktur – Passt sich der Putzstruktur ideal an
- › Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Silikonfrei
- › Isocyanatfrei
- › Klebfreie Oberfläche nach ca. 6 Stunden – Weniger Verschmutzungsrisiko
- › Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis +90 °C

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Hochbaufugen nach DIN 18540-F
- › Abdichten von Fugen an Fassaden, Metallbaukonstruktionen
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen an Beton- und Porenbetonfertigteilen
- › Für die RAL-Montage INNEN und AUSSEN
- › Für die dauerhaft luftdichte Innenabdichtung und für die schlagregendichte Außenabdichtung. Für Anschlussfugen zwischen Fenster und Baukörper geeignet
- › Baukörperanschluss z. B. Fensterrahmenanschluss, Türen, Tore und Trockenbauwand an den Baukörper wie z. B. Maueröffnung, sowie Übergänge z. B. von Betonwand zur Holzständerwand/Glaswand und Kachelöfen
- › Schließen von Rissen und Löchern in Fassaden und Innenwänden z. B. im Gerüstbau/Malerarbeiten

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM/ISO 11600-F-25LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Bauteilprüfung „Luftundurchlässigkeit und Schlagregendichtheit eines Abdichtungssystems zwischen Fenster und Baukörper nach ift-Richtlinie MO-01“
- › Stauwasser – Prüfung nach Richtlinie „Bauwerksabdichtung – Anschluss an bodentiefe Fenster und Türen, Teil 2“ zusammen mit Remmers Abdichtungssystem „Flüssigabdichtung mit Vliesträger“
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e.V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 7+9+12+20+22+24+27+29+31+32 +35 geeignet



	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
betongrau	M361-04-C56	auf Anfrage
hellgraubeige	M361-04-C537	auf Anfrage
mörtelgrau	M361-04-C102	auf Anfrage
RAL 9016	M361-04-C9016	M361-08-C9016
sandbeige	M361-04-C3180	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	880



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



### Passende OTTO Produkte

OTTO Bauanschlussband Vario  
OTTO Bauanschlussband Vario Duo

168  
168

## OTTOSEAL® P 300

Der PU-Dichtstoff für Anschlussfugen

1K-Polyurethan-Dichtstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Silikonfrei
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit



### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Außenwandfugen nach DIN 18540-F
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen an Beton- und Porenbetonfertigteilen
- › Abdichten von Fassaden, Metallbaukonstruktionen, Fenster- und Türanschlüssen, Flachdachbrüstungen

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Entspricht den Anforderungen der DIN 18540-F
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 7+9+12+20+22+24+27+29+31+32 +35 geeignet

### Glänzende Farben

	600 ml Alu-Folienbeutel
 betongrau	P300-19-C56
 mittelgrau	P300-19-C78
 weiß	P300-19-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	880

Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



**OTTOSEAL® P 305**

Der Premium-PU-Dichtstoff für Anschlussfugen

1K-Polyurethan-Dichtstoff

Für Innen und Außen

**Eigenschaften**

- › Silikonfrei
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- › Härtet blasenfrei aus







**Anwendungsgebiete**

- › Abdichten von Außenwandfugen nach DIN 18540-F
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen an Beton- und Porenbetonfertigteilen
- › Abdichten von Fassaden, Metallbaukonstruktionen, Fenster- und Türanschlüssen, Flachdachbrüstungen

**Normen und Prüfungen**

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Entspricht den Anforderungen der DIN 18540-F
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e.V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 7+9+12+20+22+24+27+29+31+32 +35 geeignet

**Glänzende Farben**

	600 ml Alu-Folienbeutel
 betongrau	P305-19-C56
 lichtgrau	P305-19-C38
 mittelgrau	P305-19-C78
 mörtelgrau	P305-19-C102
 schwarz	P305-19-C04
 weiß	P305-19-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	880

Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

## OTTOSEAL® P 720

Der PU-Dichtstoff für die RAL-Montage außen



1K-Polyurethan-Dichtstoff

Für Außen



### Eigenschaften

- › Erfüllt die Anforderung der RAL-Montage-Richtlinie (z. B. hohe Wasserdampfdurchlässigkeit und Schlagregendichtigkeit) – Erfüllt Ausschreibungsanforderungen an bauteilgeprüfte Systeme und Einbauten
- › Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Silikonfrei
- › Härtet blasenfrei aus

### Anwendungsgebiete

- › Für die RAL-Montage AUSSEN
- › Für die schlagregendichte und dampfdiffusionsoffene Außenabdichtung von Anschlussfugen zwischen Fenster und Baukörper. Im System mit OTTOSEAL® A 710 (Innenabdichtung) einsetzbar

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Bauteilprüfung „Luftundurchlässigkeit und Schlagregendichtigkeit eines Abdichtungssystems zwischen Fenster und Baukörper nach simulierten Kurzzeitbelastungen“ (ift Rosenheim)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 9+12+24+27+31+35 geeignet



**Auslaufprodukt!**

**Verfügbar bis Mitte 2026**  
(solange der Vorrat reicht)  
Ersatzprodukte: OTTOSEAL® M360,  
OTTOSEAL® M361

### Glänzende Farben

	310 ml Alu-Kartusche	580 ml Alu- Folienbeutel
betongrau	P720-20-C56	auf Anfrage
weiß	P720-20-C01	P720-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Passende OTTO Produkte

OTTOSEAL® A 710

35



# OTTOSEAL® S115

## Das Bau-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar) – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Anschlussfugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen an Beton- und Porenbetonfertigteilen
- › Abdichten von Fugen an Fassaden, Metallbaukonstruktionen
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: XS 1
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Entspricht den Anforderungen der DIN 18540-F
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 3-1+3-2+7+9+14+19-1+20+24+25+27+29+31+32+35 geeignet

### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
alu	S115-04-C14	auf Anfrage	auf Anfrage
anthrazit	S115-04-C67	auf Anfrage	S115-08-C67
beige	S115-04-C16	auf Anfrage	auf Anfrage
betongrau	S115-04-C56	auf Anfrage	S115-08-C56
braun	S115-04-C05	auf Anfrage	auf Anfrage
grau	S115-04-C02	auf Anfrage	S115-08-C02
jasmin	S115-04-C08	auf Anfrage	auf Anfrage
manhattan	S115-04-C43	auf Anfrage	S115-08-C43
sanitärgrau	S115-04-C18	auf Anfrage	S115-08-C18
schwarz	S115-04-C04	auf Anfrage	S115-08-C04
seidengrau	S115-04-C77	auf Anfrage	S115-08-C77
silbergrau	S115-04-C94	auf Anfrage	S115-08-C94
transparent	S115-04-C00	S115-07-C00	S115-08-C00
weiß	S115-04-C01	S115-07-C01	S115-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.

## OTTOSEAL® S730

Das Anschlussfugen-Silikon für die RAL-Montage außen



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Außen



### Eigenschaften

- › Erfüllt die Anforderung der RAL-Montage-Richtlinie (z. B. hohe Wasserdampfdurchlässigkeit und Schlagregendichtigkeit) – Erfüllt Ausschreibungsanforderungen an bauteilgeprüfte Systeme und Einbauten
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar) – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall

### Anwendungsgebiete

- › Für die RAL-Montage AUSSEN
- › Für die schlagregendichte und dampfdiffusionsoffene Außenabdichtung von Anschlussfugen zwischen Fenster und Baukörper. Im System mit OTTOSEAL® A 710 (Innenabdichtung) einsetzbar

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Bauteilprüfung „Luftundurchlässigkeit und Schlagregendichtheit eines Abdichtungssystems zwischen Fenster und Baukörper nach simulierten Kurzzeitbelastungen“ (ift Rosenheim)
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 9+24+27+31+35 geeignet

### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
grau	S730-04-C02	auf Anfrage
weiß	S730-04-C01	S730-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Passende OTTO Produkte

OTTOSEAL® A 710

35

# Boden-Dichtstoffe



## Standard-Farbtafeln ①

OTTOSEAL® A221 Parkett | Artikel-Nr. 9999959  
 OTTOSEAL® M390 | Artikel-Nr. 9999333  
 OTTOSEAL® S125 | Artikel-Nr. 9999936  
 OTTOSEAL® S51 | Artikel-Nr. 9999960

## Verarbeiter-Farbtafeln ②

OTTOSEAL® M390 | Artikel-Nr. 9999334  
 OTTOSEAL® S51 | Artikel-Nr. 9999296  
 OTTOSEAL® S125 | Artikel-Nr. 9999330



## Profi-Ratgeber ③

Bodenfugen und Bodenbeläge perfekt abdichten |  
 Artikel-Nr. 9999519

## Produktübersichten ④

Dichten & Kleben fürs Handwerk | Artikel-Nr. 9999642

## Broschüren ⑤

Perfekt dichten und kleben im Bodenbereich |  
 Artikel-Nr. 9999848



A 221

## OTTOSEAL® A 221 Parkett

Die Parkett-Fugenmasse



1K-Acryl-Dichtmasse

Für Innen



### Eigenschaften

- › Silikonfrei nach DIN 18356 – Keine Wechselwirkungen mit handelsüblichen Parkettbeschichtungen
- › Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar – Optisch einwandfreie Fugenanpassung
- › Frostfrei lagern und transportieren

### Anwendungsgebiete

- › Fugenmasse für Parkett, Laminat-, Holzdielen- und Korkböden
- › Fugenmasse für Boden- und Sockelleisten, Türschwellen und anderen Bauteilen
- › Fugenmasse für Reparaturfugen an Holz

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 8+12+31+35 geeignet

310 ml Kartusche

	altweiß	A221-04-C51
	buche gedämpft	A221-04-C66
	buche hell, can. ahorn	A221-04-C53
	eiche antik	A221-04-C700
	eiche dunkel	A221-04-C1237
	eiche hell	A221-04-C64
	eiche rustikal	A221-04-C98
	esche natur	A221-04-C884
	esche, kiefer, fichte, eur. ahorn	A221-04-C105
	fugengrau	A221-04-C71
	kirschbaum	A221-04-C17
	lärche	A221-04-C104
	mahagoni, merbau	A221-04-C29
	teak, afrormosia	A221-04-C101

Stück pro Verpackungseinheit

20

Stück pro Palette

1200



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.

# OTTOSEAL® M390

## Der Boden-Dichtstoff

1K-Hybrid-Polymer STP-Dichtstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sehr hohe mechanische Festigkeit, Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen (z. B. gegenüber der maschinellen Reinigung mit Hochdruckreiniger)
- › Gute Chemikalienbeständigkeit – Einsetzbar in chemisch stark beanspruchten Bereichen
- › Sehr gute Haftung auf vielen Materialien – Ohne Vorbehandlung auf vielen Materialien verwendbar
- › Härtet praktisch schwindfrei aus – Kein Nacharbeiten und keine Hohlkehlen, die zu Verschmutzungen neigen
- › Extrem elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Silikonfrei
- › Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar – Optisch einwandfreie Fugenanpassung
- › Isocyanatfrei
- › Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Fugen bei Parkett-, Laminat-, Holz-, Kork-, Kunststoff- und Vinylböden
- › Abdichten von mechanisch hoch belasteten Bewegungs- und Anschlussfugen, die ruhenden Lasten oder rollendem Verkehr ausgesetzt sind, in z. B. in Lager- und Fertigungshallen, Werkstätten, Hofflächen, Waschanlagen, Parkdecks, Tiefgaragen etc.
- › Abdichten von chemisch hoch belasteten Boden- und Anschlussfugen, z. B. in Molkereien, Schlachtereien, Getränke- und Lebensmittelabriken, Großküchen etc.
- › Spannungsausgleichende Abdichtung von Boden- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich bei Fußgängerwegen, Balkonen, Terrassen und öffentlichen Bereichen
- › Abdichten von Bewegungsfugen zwischen Betonplatten

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 HM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW EXT-INT CC 25 HM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1+8+21+35 geeignet



### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
bahamabeige	M390-04-C10	auf Anfrage
basalt	M390-04-C2260	M390-08-C2260
betongrau	M390-04-C56	M390-08-C56
buche	M390-04-C76	auf Anfrage
dunkelbraun	M390-04-C49	auf Anfrage
eiche dunkel	M390-04-C1237	auf Anfrage
eiche hell	M390-04-C64	auf Anfrage
eiche rustikal	M390-04-C98	auf Anfrage
esche, kiefer, fichte, eur. ahorn	M390-04-C105	auf Anfrage
hellgraubeige	auf Anfrage	M390-08-C537
kieselgrau	M390-04-C8180	M390-08-C8180
kirschbaum	M390-04-C17	auf Anfrage
titangrau	M390-04-C1172	M390-08-C1172
weiß	M390-04-C01	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.

# OTTOSEAL® S34

## Das Boden-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sehr gute Chemikalienbeständigkeit – Einsetzbar in chemisch stark beanspruchten Bereichen
- › Sehr hohe mechanische Festigkeit, Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen (z. B. gegenüber der maschinellen Reinigung mit Hochdruckreiniger)
- › Hohe Temperaturbeständigkeit bis +265°C – Bei besonderen thermischen Anforderungen einsetzbar
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von chemisch hoch belasteten Boden- und Anschlussfugen, z. B. in Molkereien, Schlachtereien, Getränke- und Lebensmittelabriken, Großküchen etc.
- › Abdichten von mechanisch hoch belasteten Bewegungs- und Anschlussfugen, die ruhenden Lasten oder rollendem Verkehr ausgesetzt sind, in z. B. in Lager- und Fertigungshallen, Werkstätten, Hofflächen, Waschanlagen, Parkdecks, Tiefgaragen etc.

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW EXT-INT 25 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1+19-1+21+31+35 geeignet



### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel
anthrazit	S34-04-C67	auf Anfrage
sanitärgrau	S34-04-C18	S34-07-C18
staubgrau	S34-04-C89	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	900

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Nützliche Zusatzinformationen

Die korrekte Ausführung von Bodenfugen hängt sowohl von der passenden Dimensionierung, als auch von der Verwendung des geeigneten Dichtstoffs ab. Die Dimensionierung ergibt sich aus dem Fugenabstand, der mechanischen Beanspruchung und der thermischen Längenausdehnung der Baustoffe.

Die Fugenbreite sollte mindestens 10 mm betragen. Die Dichtstoffdicke sollte durch die Hinterfüllung der Fugen auf maximal 15 mm begrenzt werden. Begangene und befahrene Bodenfugen über 15 mm Fugenbreite sollten mit Schutzplatten abgedeckt bzw. gegen mechanische Beschädigung des Dichtstoffes geschützt sein.

Die sehr gute Chemikalienbeständigkeit von OTTOSEAL® S34 sowie die sehr hohe Kerb- und Weiterreißfestigkeit und seine Beständigkeit gegenüber der maschinellen Reinigung mit Hochdruckwasser trägt ebenfalls zu seiner Eignung für mechanisch hoch beanspruchte Fugen bei.

Für Fugen im Innen- und Außenbereich gelten, gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1, folgende Maße bei Dichtstoffen mit einer zulässigen Gesamtverformung von 25 %:

Fugenabstand	Fugenbreite im <b>Innenbereich</b>	Fugentiefe im <b>Innenbereich</b>
2,0m	10mm	10mm
4,0m	10mm	10mm
6,0m	10mm	10mm

Fugenabstand	Fugenbreite im <b>Außenbereich</b>	Fugentiefe im <b>Außenbereich</b>
2,0m	10mm	10mm
4,0m	15mm	10mm
6,0m	20mm	15mm



## OTTOSEAL® S51

## Das Premium-Kunststoffboden-Silikon

1K-Silikon-Dichtstoff auf Aminoxim-Basis – MEKO-frei

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Schwer entflammbar – Baustoffklasse B1 nach DIN 4102 und nach DIN EN ISO 4589 – Bei erhöhten Brandschutzanforderungen einsetzbar
- › Großes Farbsortiment – Farblich an gängige Bodenbeläge (z. B. PVC, Gummi und Linoleum) angepasst
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Boden- und Anschlussfugen bei Kunststoff- und Designbodenbelägen aus Gummi, Linoleum, Vinyl und PVC
- › Abdichten von gleichen und unterschiedlichen Werkstoffen wie z. B. Glas, Edelstahl, Aluminium und einigen Kunststoffen

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach DIN 4102-B1 – schwer entflammbar zwischen massiv mineralischen Baustoffen (Holzforschung TU München)
- › Geprüft nach DIN EN ISO 4589-2:1999 Kunststoffe – Bestimmung des Brandverhaltens durch den Sauerstoffindex (Bodycote Warringtonfire)
- › Geprüft für Anwendungen im Reinraumbereich vom Hygiene-Institut Gelsenkirchen
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1+11+31+35 geeignet

## Glänzende Farben

	310ml Kartusche
● achatgrau	S51-04-C62
● anthrazit	S51-04-C67
● aqua	S51-04-C1042
● bahamabeige	S51-04-C10
● blassbraun	S51-04-C1062
● blaugrau	S51-04-C1671
● braun	S51-04-C05
● braunrot	S51-04-C1063
● brillantblau	S51-04-C958
● crema	S51-04-C1657
● cremebeige	S51-04-C1043
● cremeweiß	S51-04-C7148
● distelgrau	S51-04-C81
● doussie, birnbaum	S51-04-C85
● dunkelbraun	S51-04-C49
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

	310ml Kartusche
● eiche hell	S51-04-C64
● eiche rustikal	S51-04-C98
● flashgrau	S51-04-C787
● kiefer	S51-04-C5128
● kirschbaum	S51-04-C17
● lehm	S51-04-C1053
● limegreen	S51-04-C7699
● melone	S51-04-C1044
● orangina	S51-04-C1129
● oxidrot	S51-04-C1131
● pastellblau	S51-04-C982
● pastellgelb	S51-04-C1056
● pastellgrün	S51-04-C1008
● patinagrün	S51-04-C1112
● perlgrau	S51-04-C1662
● reinweiß	S51-04-C1646
● safrangelb	S51-04-C1049
● sahara	S51-04-C103
● sandsteingrau	S51-04-C979
● schwarz	S51-04-C04
● signalweiß	S51-04-C1651
● steingrau	S51-04-C79
● taubenblau	S51-04-C964
● taupe	S51-04-C1667
● tiefseeblau	S51-04-C983
● titangrau	S51-04-C1172
● tomate	S51-04-C1066
● transparent	S51-04-C00
● veichenblau	S51-04-C1116
● weiß	S51-04-C01
● wolkengrau	S51-04-C1670
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.

# OTTOSEAL® S125

Das geruchsarme Boden- und Sanitär-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall
- › In matten Farben erhältlich – Harmoniert perfekt mit matten Oberflächen
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Boden- und Anschlussfugen bei Kunststoff- und Designbodenbelägen aus Gummi, Linoleum, Vinyl und PVC sowie Laminat, Kork und Holz
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich
- › Zur äußeren Spiegelversiegelung in Verbindung mit Materialien wie Keramik, Metall, Glas etc.
- › Abdichten von Anschlussfugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- › Abdichten von Fassaden, Brüstungselementen, Rollladenkästen und Metallbaukonstruktionen
- › Abdichten von Bewegungsfugen zwischen Betonplatten
- › Abdichten von Holz- und Dekorarbeitsplatten

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: XS 1
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW INT 12,5 E
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1+3-1+7+8+9+14+19-1+20+24+25+27+29+31+32 geeignet



## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
alu	S125-04-C14	auf Anfrage	auf Anfrage
anthrazit	S125-04-C376	S125-07-C376	auf Anfrage
anthrazitgrau	S125-04-C137	S125-07-C137	auf Anfrage
basaltgrau	S125-04-C8339	auf Anfrage	auf Anfrage
betongrau	S125-04-C6216	S125-07-C6216	auf Anfrage
eiche dunkel	S125-04-C83	auf Anfrage	auf Anfrage
eiche hell	S125-04-C64	auf Anfrage	auf Anfrage
fugenweiß	S125-04-C69	auf Anfrage	auf Anfrage
helljasmin	S125-04-C112	S125-07-C112	auf Anfrage
linsey grey	S125-04-C433	S125-07-C433	auf Anfrage
manhattan	S125-04-C43	S125-07-C43	auf Anfrage
RAL 7047	auf Anfrage	S125-07-C7047	auf Anfrage
RAL 9001	S125-04-C9001	S125-07-C9001	auf Anfrage
sanitärgrau	S125-04-C18	S125-07-C18	S125-08-C18
schneeweiß	S125-04-C116	S125-07-C116	auf Anfrage
schwarz	S125-04-C04	auf Anfrage	auf Anfrage
silbergrau	S125-04-C94	S125-07-C94	auf Anfrage
steingrau	S125-04-C8337	auf Anfrage	auf Anfrage
transparent	S125-04-C00	auf Anfrage	auf Anfrage
transparent peanut	S125-04-C9208	auf Anfrage	auf Anfrage
transparentgrau	S125-04-C284	S125-07-C284	auf Anfrage
weiß	S125-04-C01	S125-07-C01	S125-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600

### Matte Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
 matt anthrazitgrau	S125-04-C6831	S125-07-C6831	auf Anfrage
 matt basaltgrau	S125-04-C8340	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt braun	S125-04-C1416	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt buche	S125-04-C7111	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt buxy	S125-04-C8725	S125-07-C8725	auf Anfrage
 matt eiche	S125-04-C8170	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt eiche dunkel	S125-04-C7104	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt eiche hell	S125-04-C7105	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt eiche natur	S125-04-C8147	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt eiche weiß	S125-04-C8151	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt esche	S125-04-C8134	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt hellbraun	S125-04-C7094	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt helljasmin	S125-04-C8336	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt kastanie	S125-04-C7114	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt linsey grey	S125-04-C6835	S125-07-C6835	auf Anfrage
 matt manhattan	S125-04-C6874	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt sandstein	S125-04-C8165	S125-07-C8165	auf Anfrage
 matt sanitärgrau	S125-04-C6834	S125-07-C6834	S125-08-C6834
 matt schneeweiß	S125-04-C6832	S125-07-C6832	S125-08-C6832
 matt schokobraun	S125-04-C6569	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt schwarz	S125-04-C7112	auf Anfrage	S125-08-C7112
 matt seidengrau	S125-04-C7110	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt silbergrau	S125-04-C6645	S125-07-C6645	S125-08-C6645
 matt steingrau	S125-04-C8338	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt vintage	S125-04-C8427	S125-07-C8427	auf Anfrage
 matt weiß	S125-04-C6919	auf Anfrage	S125-08-C6919
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.





# Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe



## Produktübersichten <sup>1</sup>

Sanitär, Heizung & Klima perfekt dichten und kleben |  
Artikel-Nr. 9999786

## OTTOSEAL® S17

### Das neutrale Hochtemperatur-Silikon

1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



#### Eigenschaften

- ▶ Hohe Temperaturbeständigkeit bis +285 °C
- ▶ Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen

#### Anwendungsgebiete

- ▶ Abdichten und Kleben von Gussglieder-Heizkesseln, Rauchgaskästen, Kachelöfen etc.
- ▶ Für Anwendungen im KFZ-Bereich z. B. bei Motoren und Getrieben

#### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 31+35 geeignet

#### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche
 rotbraun	S17-04-C65
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



#### Nützliche Zusatzinformationen

Die beiden Hochtemperatur-Silikone OTTOSEAL® S17 und OTTOSEAL® S25 unterscheiden sich durch die Art der Vernetzung: OTTOSEAL® S17 ist ein neutral vernetzender Dichtstoff auf Oxim-Basis, OTTOSEAL® S25 ist ein acetatvernetzender Dichtstoff.

Die hohe Temperaturbeständigkeit von OTTOSEAL® S17 bis zu +285 °C wird ergänzt durch die Tatsache, dass der Dichtstoff nicht korrosiv ist. Die hohe Shore-A-Härte von ca. 35 zeigt außerdem die kerbtesten Eigenschaften. Die Kombination dieser Werte ergeben einen Dichtstoff, der für den Einsatz bei schwierigen Anwendungen, z. B. an Heizkesseln, geeignet ist.

## OTTOSEAL® S25

### Das Hochtemperatur-Silikon

1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

Für Innen und Außen



#### Eigenschaften

- ▶ Hohe Temperaturbeständigkeit bis +300 °C

#### Anwendungsgebiete

- ▶ Abdichten und Kleben von Gussglieder-Heizkesseln, Rauchgaskästen, Kachelöfen etc.
- ▶ Für Anwendungen im KFZ-Bereich z. B. bei Motoren und Getrieben

#### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ UL 94 Flame Classification HB, RTI 105 °C, File No. E 176319
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 31+35 geeignet

#### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche
 rotbraun	S25-04-C65
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



#### Nützliche Zusatzinformationen

Die beiden Hochtemperatur-Silikone OTTOSEAL® S17 und OTTOSEAL® S25 unterscheiden sich durch die Art der Vernetzung: OTTOSEAL® S17 ist ein neutral vernetzender Dichtstoff auf Oxim-Basis, OTTOSEAL® S25 ist ein acetatvernetzender Dichtstoff.

Die sehr schnelle Aushärtung und die große Klebkraft von OTTOSEAL® S25 ergänzen seine außergewöhnlich hohe Dauertemperaturbeständigkeit von bis zu +300 °C.

Zu beachten ist, dass das Silikon bei Temperaturen zwischen +5 °C und +40 °C verarbeitet werden kann. Mit zunehmender Schichtstärke verlängert sich die Vulkanisationszeit des Silikons. Bei Anwendungen mit Schichtstärken über 15 mm wenden Sie sich bitte an unsere Produkt- und Anwendungsberatung.

## OTTOSEAL® S54

### Das Brandschutz-Silikon B1



1K-Silikon-Dichtstoff auf Aminoxyim-Basis – MEKO-frei

Für Innen und Außen



#### Eigenschaften

- › Schwer entflammbar – Baustoffklasse B1 nach DIN 4102 und nach DIN EN ISO 4589 – Bei erhöhten Brandschutzanforderungen einsetzbar
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit




#### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Gussasphalt-Estrich
- › Abdichten und Kleben von EPDM-/Gummiprofilen
- › Abdichten von Brandschutzelementen

#### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach DIN 4102-B1 – schwer entflammbar zwischen massiv mineralischen Baustoffen (Holzforschung TU München)
- › Geprüft nach DIN EN ISO 4589-2:1999 Kunststoffe – Bestimmung des Brandverhaltens durch den Sauerstoffindex (Bodycote Warringtonfire)
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1+11+31+35 geeignet

#### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche
 grau	S54-04-C02
 schwarz	S54-04-C04
 weiß	S54-04-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



# OTTOSEAL® S94

## Das neutrale Brandschutz-Silikon B1



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Schwer entflammbar – Baustoffklasse B1 nach DIN 4102 – Bei erhöhten Brandschutzanforderungen einsetzbar
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar) – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Brandschutzelementen, z. B. Brandschutzverglasungen

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 2: G CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW INT 12,5 E
- › Geprüft nach DIN 4102-B1 – schwer entflammbar zwischen massiv mineralischen Baustoffen (Holzforschung TU München)
- › Geprüft nach DIN 25415, Teil 1 – sehr gute Dekontaminierbarkeit der Dichtstoffoberfläche (Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Berlin)
- › Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e.V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim
- › Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 9+11+20+24+27+29+31+35 geeignet

### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
grau	S94-04-C02	S94-08-C02
schwarz	S94-04-C04	auf Anfrage
transparent	S94-04-C00	auf Anfrage
weiß	S94-04-C01	S94-08-C01

Stück pro Verpackungseinheit

20

20

Stück pro Palette

1200

600

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Nützliche Zusatzinformationen

Baustoffklassen bezeichnen das Brandverhalten eines einzelnen Baustoffs und sind nicht identisch mit den Feuerwiderstandsklassen, die den Feuerwiderstand eines gesamten Bauteils kennzeichnen.

Neben den Baustoffklassen nach DIN 4102 sind europäische Klassen nach DIN EN 13501 vorhanden. Die Klassen sind in der folgenden Tabelle (Quelle: IVD-Merkblatt Nr. 11) gegenübergestellt.

Die Klassen s1, s2 und s3 sind Zusatzanforderungen nach DIN EN 13501 für die Rauchentwicklung. Die Klassen d0, d1 und d2 sind Zusatzanforderungen nach DIN EN 13501 für das brennende Abtropfen/Abfallen. Die Prüfungen erfolgen nach DIN EN 13823.

Bauaufsichtliche Benennungen	Zusatzanforderung: kein Rauch	Zusatzanforderung: kein brennendes Abfallen/Abtropfen	Europäische Klasse nach DIN EN 13501-1	Klasse nach DIN 4102-1
Nicht brennbar	X	X	A1	A1
	X	X	A2-s1 d0	A2
Schwer entflammbar	X	X	B,C-s1 d0	B1
		X	B,C-s3 d0	
	X		B,C-s1 d2	
			B,C-s3 d2	
Normal entflammbar		X	D-s3 d0	B2
			E	
			D-s3 d2	
			E-d2	
Leicht entflammbar			F	B3

# Spezial-Dichtstoffe



## Verarbeiter-Farbtafeln ❶

OTTOSEAL® M380/S67/S69 | Artikel-Nr. 9999345

## Produktübersichten ❷

Perfekt dichten im Reinraum & RLT-Bereich |  
Artikel-Nr. 9999624  
Sanitär, Heizung & Klima perfekt dichten und kleben |  
Artikel-Nr. 9999786



# OTTOSEAL® M380

Der Reinraum- und RLT-Hybrid

1K-Hybrid-Polymer STP-Dichtstoff

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Silikonfrei
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Klima- und Lüftungsanlagen, z. B. Küchenabluftkanäle
- › Für Verfügen in Reinräumen und Fertigungsräumen mit hohen Hygieneanforderungen, z. B. Elektronikbereich – Chipfertigung
- › Für Verfügen in Produktionsräumen von Arzneimitteln und anderen medizinischen Artikeln
- › Abdichten von Fugen im Kühlhausbereich
- › Geeignet für Verfügen in Krankenhäusern und Lebensmittelverarbeitenden Betrieben

## Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Geprüft für Anwendungen im Reinraumbereich und nach DIN EN ISO 846 von ISEGA Forschungs- und Untersuchungsgesellschaft mbH Aschaffenburg
- › Geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen gemäß VDI 6022, Blatt 1
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 31+35 geeignet



## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
grau metallic	M380-04-C998	M380-08-C998
RAL 7004	M380-04-C7004	M380-08-C7004
RAL 9002	M380-04-C9002	M380-08-C9002
RAL 9010	M380-04-C9010	M380-08-C9010
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



# OTTOSEAL® S 27

Das Lebensmittel- und Trinkwasser-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Geprüft für Anwendungen im Lebensmittel- und Trinkwasserbereich
- › Gute chemische Beständigkeit (z. B. gegenüber Reinigungs- und Desinfektionsmitteln) – Keine Schädigung durch aggressive Reinigung und Desinfektion
- › Hohe Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Fugen im Lebensmittelbereich, z. B. in Molkereien, Schlachtereien, Getränke- und Lebensmittelabriken, Großküchen etc.
- › Abdichten von Fugen im Trinkwasserbereich zwischen keramischen Belägen

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft entsprechend der Vorgaben der Silikon-Übergangsempfehlung für den Kontakt mit Trinkwasser (Stand: 15. Oktober 2024) gemäß DIN EN 12873, DIN EN 1420 und DIN EN 16421.\*
- \*nur für die Farben C00 transparent und C01 weiss
- › Positiv geprüft auf die Verträglichkeit im Kontakt mit Lebensmitteln (Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann, Georgsmarienhütte)
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz mit kurzzeitigem/ bzw. kurzfristigem Lebensmittelkontakt (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 21+31+35 geeignet



## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche
 grau	S27-04-C02
 RAL 7004	S27-04-C7004
 transparent*	S27-04-C00
 weiß*	S27-04-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

\* Geprüft entsprechend der Vorgaben der Silikon-Übergangsempfehlung für den Kontakt mit Trinkwasser (Stand: 15. Oktober 2024) gemäß DIN EN 12873, DIN EN 1420 und DIN EN 16421.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

# OTTOSEAL® S67

Das geruchsarme Reinraum- und RLT-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Exzellente Metallhaftung – Ohne Vorbehandlung auf vielen Metallen
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Gute chemische Beständigkeit (z. B. gegenüber Reinigungs- und Desinfektionsmitteln) – Keine Schädigung durch aggressive Reinigung und Desinfektion
- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- › Für Verfugungen in Reinräumen und Fertigungsräumen mit hohen Hygieneanforderungen, z. B. Elektronikbereich – Chipfertigung
- › Für Verfugungen in Produktionsräumen von Arzneimitteln und anderen medizinischen Artikeln
- › Für Verfugungen in Räumen mit hohen Hygieneanforderungen und häufigem Einsatz von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln z. B. OP-Räume, medizinische Untersuchungsräume, medizinische Laborräume
- › Abdichten von Fugen im Kühlhausbereich
- › Geeignet für Verfugungen in Krankenhäusern und lebensmittelverarbeitenden Betrieben
- › Abdichten von Klima- und Lüftungsanlagen, z. B. Küchenabluftkanäle

## Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Geprüft für Anwendungen im Reinraumbereich und nach DIN EN ISO 846 von ISEGA Forschungs- und Untersuchungsgesellschaft mbH Aschaffenburg
- › Geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen gemäß VDI 6022, Blatt 1
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 31+35 geeignet



## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
edelstahl	S67-04-C197	S67-08-C197
grau	S67-04-C02	S67-08-C02
manhattan	S67-04-C43	S67-08-C43
RAL 7035	S67-04-C7035	S67-08-C7035
RAL 9002	S67-04-C9002	S67-08-C9002
RAL 9010	S67-04-C9010	S67-08-C9010
RAL 9016	S67-04-C9016	S67-08-C9016
transparent	S67-04-C00	S67-08-C00
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen. Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.

# OTTOSEAL® S69

Das Reinraum- und RLT-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Gute chemische Beständigkeit (z. B. gegenüber Reinigungs- und Desinfektionsmitteln) – Keine Schädigung durch aggressive Reinigung und Desinfektion
- › Hohe Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

## Anwendungsgebiete

- › Für Verfugungen in Räumen mit hohen Hygieneanforderungen und häufigem Einsatz von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln z. B. OP-Räume, medizinische Untersuchungsräume, medizinische Laborräume
- › Geeignet für Verfugungen in Krankenhäusern und lebensmittelverarbeitenden Betrieben
- › Abdichten von Klima- und Lüftungsanlagen aus korrosionsgeschützten Materialien

## Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Geprüft für Anwendungen im Reinraumbereich vom Hygiene-Institut Gelsenkirchen
- › Geprüft auf Lebensmittelverträglichkeit (Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann, Georgsmarienhütte)
- › Geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen gemäß VDI 6022, Blatt 1 geprüft nach DIN EN ISO 846 (Institut für Hygiene, Berlin)
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 21+31+35 geeignet

## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
edelstahl	S69-04-C197	S69-08-C197
RAL 9002	S69-04-C9002	S69-08-C9002
RAL 9010	S69-04-C9010	S69-08-C9010
transparent	S69-04-C00	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



## Nützliche Zusatzinformationen

### Prüfung der Beständigkeit von OTTOSEAL® S69 gegenüber Reinigungs- und Desinfektionsmitteln:

Pursept-FD 3 %ig (Merz)	beständig
Bacillocid rasant 3 %ig (Bode)	beständig
Biguanid Fläche 3 %ig (Dr. Schumacher)	beständig
Baccalin 3 %ig (Bode)	beständig
Terralin 3 %ig (S+M)	beständig
Incidin perfekt 3 %ig (Ecolab)	beständig
Kohrsolin 3 %ig (Bode)	beständig
Perform 3 %ig (S+M)	beständig
Dismozon pur 3 %ig (Bode)	beständig

Die Prüfungen wurden bei Raumtemperatur durchgeführt.



# Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe



## Standard-Farbtafeln ①

OTTOSEAL® S 110 | Artikel-Nr. 9999940  
OTTOSEAL® S 120 | Artikel-Nr. 9999942

## Verarbeiter-Farbtafeln ②

OTTOSEAL® S 110 | Artikel-Nr. 9999280  
OTTOSEAL® S 120 | Artikel-Nr. 9999297

## Broschüren ③

Fenster und Türen einfach und sicher abdichten | Artikel-Nr. 9999844  
Glas perfekt dichten und kleben | Artikel-Nr. 9999874

A 225

## OTTOSEAL® A 225

Der Gehrungs-Acryl-Dichtstoff



1K-Acryl-Dichtstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Anwenderfreundlich – Im frischen Zustand mit Wasser entfernbar
- › Nach der Trocknung transluzent (leicht trüb) – Optimal für alle Fensterfarben
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Frostunempfindlich -10 °C/bis 48 Stunden

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Profilstößen und Gehrungsschnitten im Metallbau und in Holzfenstern

### Normen und Prüfungen

- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+35 geeignet

310 ml Kartusche

transluzent	A225-04-C95
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

M 350

SPEZIAL

## OTTOSEAL® M 350

Der Glasfalz Hybrid-Dichtstoff



1K-Hybrid-Polymer STP-Dichtstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Silikonfrei
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit

### Anwendungsgebiete

- › Glasfalzversiegelung an Holzfenstern
- › Abdichten von Anschlussfugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- › Abdichten von Rohr- und Antennendurchführungen
- › Abdichten von Fugen an Fassaden, Metallbaukonstruktionen
- › Abdichten von Klima- und Lüftungsanlagen
- › Geeignet für Kastenfenster mit freier Dichtstoffphase Va1 nach DIN 18545 bzw. ÖNORM 3724

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 HM
- › Geprüft nach EN 15651- Teil 2: G CC 25 HM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Entspricht den Anforderungen der DIN 18545, Beanspruchungsgruppen A und D
- › Entspricht den Anforderungen der ISO 11600 G 25 HM
- › Geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen gemäß VDI 6022, Blatt 1 geprüft nach DIN EN ISO 846 (Institut für Hygiene, Berlin)
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 9+12+20+24+27+29+31+32+35 geeignet

### Glänzende Farben

300 ml Kartusche

betongrau	M350-03-C56
weiß	M350-03-C01
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	1152

Keine Sonderfarben möglich.

Weitere Gebinde auf Anfrage

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

## OTTOSEAL® S7

### Das Weather-Sealing-Silikon

1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



#### Eigenschaften

- › Verträglich mit Isolierglas-Randverbund-Materialien – Siehe Verträglichkeitsliste
- › Verträglich mit PVB-Folien entsprechend den Kriterien der ift-Richtlinie DI-02/1 – Geeignet für die Verarbeitung von VSG
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen auch ohne Primer (siehe Grundierungstabelle)
- › Hohe Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Verarbeiterfreundlich durch matte Oberfläche
- › Lange Hautbildungszeit – Lange Verarbeitungszeit
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen

#### Anwendungsgebiete

- › Für die wetterbeständige Fugenabdichtung (weather sealing) an Glasfassaden, Schrägverglasungen, Holz-Glas-Verbundelementen, Dachverglasungen und Wintergärten
- › Für Verfugungen an Glaselementen
- › Für Verfugungen an Isolierglaseinheiten

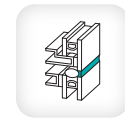
#### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 2: G CC 25 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Entspricht den Anforderungen der DIN 18540-F
- › Entspricht den Anforderungen der ISO 11600 F 25 LM

#### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
 schwarz	S7-04-C04	S7-08-C04
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



## OTTOSEAL® S9

### Das 1K-Isolierglas-Randverbund-Silikon

1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



#### Eigenschaften

- › Verträglich mit PVB-Folien entsprechend den Kriterien der ift-Richtlinie DI-02/1 – Geeignet für die Verarbeitung von VSG
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen auch ohne Primer (siehe Grundierungstabelle)
- › Hohe Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen


#### Anwendungsgebiete

- › Sekundär-Randverbund zur Herstellung UV-beständiger Isolierglaseinheiten in Verbindung mit Butylkautschuk als Primärdichtung

#### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Geprüft vom ift Rosenheim nach EN 1279, Teil 2 an gasgefülltem Mehrscheiben-Isolierglas mit Alu-Spacern und nach EN 1279, Teil 4, Abschnitt 5.1 und 5.2 von der MPA Darmstadt.
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 35 geeignet

#### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel	20 l Hobbock
 schwarz	S9-04-C04	S9-08-C04	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	1
Stück pro Palette	1200	600	16

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.





S 10

SPEZIAL

## OTTOSEAL® S 10

Das Glasbau-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Verträglich mit PVB-Folien entsprechend den Kriterien der ift-Richtlinie DI-02/1 – Geeignet für die Verarbeitung von VSG
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen auch ohne Primer (siehe Grundierungstabelle)
- › Hohe Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Anschluss- und Dehnungsfugen im Hochbau
- › Für die wetterbeständige Fugenabdichtung (weather sealing) an Glasfassaden, Schrägverglasungen, Holz-Glas-Verbundelementen, Dachverglasungen und Wintergärten
- › Für Verfugungen an Glaselementen
- › Einbau von Röntgenschutzglas

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 2: G CC 25 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › UL 94 Flame Classification HB, RTI 105 °C, File No. E 176319
- › Von Schott Desag AG Deutsches Spezialglas, Grünenplan geprüft und empfohlen für den Einbau von Röntgenschutzglas RD 50 und RD 30
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 22+30+31+35 geeignet

### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche
schwarz	S10-04-C04
transparent	S10-04-C00
weiß	S10-04-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

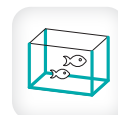
Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

S 28

SPEZIAL

## OTTOSEAL® S 28

Das Aquarien- und Glasstein-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Geeignet für Süß- und Salzwasseraquarien
- › Erfüllt OECD 203 – Bietet höchstmögliche Sicherheit für empfindliche Lebewesen
- › Hohe Klebkraft
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

### Anwendungsgebiete

- › Herstellung von Ganzglas-Aquarien und -Terrarien
- › Kleben von Glasbausteinen

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht DIN 32622, Pkt. 4.4.2.2 (Aquarien aus Glas)
- › Nicht giftig für Fische gemäß OECD 203 (Acute Toxicity Test – geprüft vom Institut Fresenius, Taunusstein)
- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 35 geeignet

### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	20l Hobbock	200l Fass
schwarz	S28-04-C04	S28-07-C04	auf Anfrage	auf Anfrage
transparent	S28-04-C00	S28-07-C00	auf Anfrage	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	1	1
Stück pro Palette	1200	900	16	2

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

S 50

## OTTOSEAL® S 50

Das Glasklar-Silikon

1K-Silikon-Dichtstoff auf Acetat-Basis

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Härtet zu einem glasklaren Silikon aus – Für unauffällige Anwendungen

### Anwendungsgebiete

- › Glasbau, Vitrinen und Schaufenster

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+31+35 geeignet

	310 ml Kartusche
glasklar	S50-04-C30
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

S 72

## OTTOSEAL® S 72

Das Kunststoff-Silikon

1K-Silikon-Dicht- und Klebstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Verträglich mit Acrylglas und Polycarbonat – Verursacht keine Spannungsrisse
- › Primerlose Haftung auf vielen Kunststoffen (siehe Primertabelle im technischen Datenblatt)
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Hohe Kerb- und Reißfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit

### Anwendungsgebiete

- › Anwendungen an Glas, Kunststoffen und Aluminium
- › Glasbau, Vitrinen und Schaufenster

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Positiv geprüft auf die Verträglichkeit im Kontakt mit Lebensmitteln (Chemisches Laboratorium Dr. Stegmann, Georgsmarienhütte)
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 21+31+35 geeignet



### Glänzende Farben

	310 ml Kartusche
RAL 7004	S72-04-C7004
RAL 9010	S72-04-C9010
transparent	S72-04-C00
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

## OTTOSEAL® S110

Das Premium-Bau-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Oxim-Basis neutral vernetzend – MEKO-frei

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen auch ohne Primer (siehe Grundierungstabelle)
- › Hoch abriebfest und schlierenfrei nach ift-Richtlinie VE-04/2 – Für eine schlierenfreie Reinigung
- › Verträglich mit PVB-Folien entsprechend den Kriterien der ift-Richtlinie DI-02/1 – Geeignet für die Verarbeitung von VSG
- › Ausgezeichnete Frühbeanspruchbarkeit bei Bauteilbewegungen
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar) – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen
- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen an Beton- und Porenbetonfertigteilen
- › Abdichten von Fugen an Fassaden, Metallbaukonstruktionen
- › Abdichten von Anschlussfugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- › Abdichten von Profilglas/Glasbausteinen
- › Glasfalzversiegelung an Holzfenstern
- › Für Verfügungen an Glaselementen
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Sanitärbereich

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 2: G CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 3: XS 1
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 4: PW INT 12,5 E
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Geprüft nach ift-Richtlinie VE-04/2
- › Geprüft nach FCBA (CTBA) L 114 (Eignung von Dichtstoffen zur Glasfalzversiegelung an Holzfenstern)
- › Entspricht den Anforderungen der DIN 18540-F
- › Entspricht den Anforderungen der ISO 11600 G 25 LM
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e.V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)









## Matte Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel	20 l Hobbock
anthrazit	S110-04-C155	S110-07-C155	S110-08-C155	auf Anfrage
betongrau	S110-04-C56	S110-07-C56	S110-08-C56	auf Anfrage
bronze	S110-04-C13	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
buche	S110-04-C76	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
DB 703	S110-04-DB703	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
dunkelbraun	S110-04-C49	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
dunkelgrau	S110-04-C03	auf Anfrage	S110-08-C03	auf Anfrage
eiche	S110-04-C57	auf Anfrage	S110-08-C57	auf Anfrage
eiche dunkel	S110-04-C83	auf Anfrage	S110-08-C83	auf Anfrage
eiche hell	S110-04-C64	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
hellbraun	S110-04-C06	auf Anfrage	S110-08-C06	auf Anfrage
hellgrau	S110-04-C20	S110-07-C20	S110-08-C20	auf Anfrage
jasmin	S110-04-C1216	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
kastanie	S110-04-C742	auf Anfrage	S110-08-C742	auf Anfrage
kiefer	S110-04-C88	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
linsey grey	S110-04-C433	S110-07-C433	S110-08-C433	auf Anfrage
manhattan	S110-04-C43	S110-07-C43	S110-08-C43	auf Anfrage
matt braun	S110-04-C1416	auf Anfrage	S110-08-C1416	auf Anfrage
ockerbraun	S110-04-C31	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
pergamon	S110-04-C84	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
RAL 6009	S110-04-C6009	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
RAL 7016	S110-04-C7016	S110-07-C7016	auf Anfrage	auf Anfrage
RAL 9001	S110-04-C9001	S110-07-C9001	auf Anfrage	auf Anfrage
RAL 9002	S110-04-C9002	auf Anfrage	S110-08-C9002	auf Anfrage
RAL 9010	S110-04-C9010	auf Anfrage	S110-08-C9010	auf Anfrage
RAL 9016	S110-04-C9016	auf Anfrage	S110-08-C9016	auf Anfrage
sandbeige	S110-04-C12	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
sandstein	auf Anfrage	S110-07-C6331	auf Anfrage	auf Anfrage
sanitärgrau	S110-04-C18	S110-07-C18	S110-08-C18	auf Anfrage
schneeweiß	S110-04-C116	S110-07-C116	auf Anfrage	auf Anfrage
schokobraun	S110-04-C39	auf Anfrage	S110-08-C39	auf Anfrage
schwarz	S110-04-C04	S110-07-C04	S110-08-C04	S110-23-C04
seidengrau	S110-04-C77	S110-07-C77	S110-08-C77	auf Anfrage
silbergrau	S110-04-C94	S110-07-C94	auf Anfrage	auf Anfrage
vintage	auf Anfrage	S110-07-C9077	auf Anfrage	auf Anfrage
weiß	S110-04-C01	S110-07-C01	S110-08-C01	S110-23-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20	1
Stück pro Palette	1200	900	600	16



## Glänzende Farben

	310ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580ml Alu-Folienbeutel	20l Hobbock
 braun	S110-04-C05	auf Anfrage	S110-08-C05	auf Anfrage
 mahagoni	S110-04-C29	auf Anfrage	S110-08-C29	auf Anfrage
 RAL 6005	S110-04-C6005	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 transparent	S110-04-C00	S110-07-C00	S110-08-C00	S110-23-C00
 transparentgrau	S110-04-C284	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 trijs	S110-04-C7686	S110-07-C7686	auf Anfrage	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20	1
Stück pro Palette	1200	900	600	16



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.



## Nützliche Zusatzinformationen

Die Glasfalzversiegelung an Holzfenstern unterliegt einigen wichtigen Faktoren, von denen die optimale Versiegelung abhängt:

Die ausgezeichnete Frühbeanspruchbarkeit ist wichtig für die Vermeidung von Rissen im Dichtstoff. Diese können entstehen, wenn z. B. bei direkter Sonneneinstrahlung und erhöhter Temperatur versiegelt wurde, anschließend die Temperatur sinkt und der Dichtstoff den Bewegungen der Bauteile folgen muss, obwohl er noch nicht ganz ausgehärtet ist.

OTTOSEAL® S 110 und OTTOSEAL® S 120 bilden sehr schnell eine feste Oberflächenhaut und können so bereits nach kurzer Zeit den bauseitigen Bewegungen folgen. Weiters ist die Verträglichkeit mit den Baustoffen im Kontaktbereich des Dichtstoffs (z. B. bei Lacken/Lasuren) von größter Bedeutung. Diese dürfen den Dichtstoff nicht schädigen oder verändern (z. B. verfärben). Ein Überstreichen des Dichtstoffs ist jedoch nicht möglich und gemäß den einschlägigen Normen und Richtlinien für elastische Verfügen nicht zulässig.

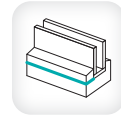
Die Abriebfestigkeit wird nach ift-Richtlinie VE-04/2 geprüft. OTTOSEAL® S 110 und OTTOSEAL® S 120 erfüllen die Vorgaben. Nach dem Glätten des Dichtstoffs müssen Rückstände vom Glättmittel sofort entfernt werden, da sonst Schlieren zurückbleiben können.

Vor der ersten Reinigung muss der Dichtstoff mindestens drei Tage aushärten, um eine Beschädigung der Versiegelung zu vermeiden. Die Reinigung der Dichtstoffoberfläche sollte mit einem feuchten, weichen Stofftuch mit handelsüblichen Fensterreinigungsmitteln erfolgen.



# OTTOSEAL® S 112

Das Glasleisten-Silikon



1K-Silikon-Dichtmasse auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für Innen



## Eigenschaften

- › Geringe Anhaftung – Leichte Wiederlösbarkeit z. B. der Glashalteleiste
- › Verträglich mit PVB-Folien entsprechend den Kriterien der ift-Richtlinie DI-02/1 – Geeignet für die Verarbeitung von VSG
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar) – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen

## Anwendungsgebiete

- › Zur Abdichtung und Hinterfüllung von Flügelrahmen und Glashalteleisten an Fenstern und Türen – Verbesserung der Dichtheit. Die Füllmasse hat eine geringere Haftung als übliche Verglasungsdichtstoffe, so dass die Glasleisten bei Reparaturarbeiten leichter entfernt werden können.
- › Vermeidet Kondensatbildung durch einströmende Warmluft und schützt somit vor Feuchtigkeitsbelastung im Falzgrund, welche zu Schäden z. B. am Holzfensterflügel führen kann.
- › Zur Abdichtung am Flügelrahmen unter der Glaskante (Position 4). Ein vollflächiger Kontakt zum Isolierglas-Randverbund im Falzgrund ist auszuschließen. Eine Überdeckung von maximal 3 mm ist zulässig.
- › Bezüglich der Verträglichkeit zu IG-Randverbundmaterialien ist unsere aktuelle Verträglichkeitsliste zu beachten. Die aktuelle Liste kann von unserer Homepage [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de) heruntergeladen werden.

## Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
transparent hellblau	S112-04-C8845	S112-08-C8845
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.







## OTTOSEAL® S120

Das Premium-Glasfalz-Silikon



1K-Silikon-Dichtstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Hoch abriebfest und schlierenfrei nach ift-Richtlinie VE-04/2 – Für eine schlierenfreie Reinigung
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Verträglich mit PVB-Folien entsprechend den Kriterien der ift-Richtlinie DI-02/1 – Geeignet für die Verarbeitung von VSG
- › Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen auch ohne Primer (siehe Grundierungstabelle)
- › Anstrichverträglich nach DIN 52452 (nicht überstreichbar) – Keine Wechselwirkungen mit vorhandenen und angrenzenden Beschichtungen
- › Ausgezeichnete Frühbeanspruchbarkeit bei Bauteilbewegungen
- › In matten Farben erhältlich – Harmoniert perfekt mit matten Oberflächen
- › Fungizid ausgerüstet – Widerstand gegen Schimmelbefall
- › Nicht korrosiv gegenüber ungeschützten Metalloberflächen

## Anwendungsgebiete

- › Glasfalzversiegelung an Holzfenstern
- › Abdichten von Fugen an Fassaden, Metallbaukonstruktionen
- › Abdichten von Anschlussfugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- › Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen an Beton- und Porenbetonfertigteilen
- › Abdichten von Profilglas/Glasbausteinen
- › Für Verfugungen an Glaselementen
- › Zur äußeren Spiegelversiegelung in Verbindung mit Materialien wie Keramik, Metall, Glas etc.

## Glänzende Farben

	310 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel	20 l Hobbock
anthrazit	S120-04-C155	auf Anfrage	S120-08-C155	auf Anfrage
betongrau	S120-04-C56	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
braun	S120-04-C05	auf Anfrage	S120-08-C05	auf Anfrage
dunkelbraun	S120-04-C49	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
dunkelgrau	S120-04-C03	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
eiche dunkel	S120-04-C83	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
eiche hell	S120-04-C64	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
hellgrau	S120-04-C904	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
kastanie	auf Anfrage	auf Anfrage	S120-08-C742	auf Anfrage
manhattan	S120-04-C43	auf Anfrage	S120-08-C43	auf Anfrage
RAL 9010	S120-04-C9010	auf Anfrage	S120-08-C9010	auf Anfrage
RAL 9016	S120-04-C9016	auf Anfrage	S120-08-C9016	auf Anfrage
schneeweiß	S120-04-C116	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
schokobraun	S120-04-C39	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
schwarz	S120-04-C04	S120-07-C04	S120-08-C04	auf Anfrage
seidengrau	S120-04-C77	auf Anfrage	S120-08-C77	auf Anfrage
silbergrau	S120-04-C94	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
transparent	S120-04-C00	S120-07-C00	S120-08-C00	S120-23-C00
transparentgrau	S120-04-C284	S120-07-C284	auf Anfrage	auf Anfrage
transparentschwarz	S120-04-C8571	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
weiß	S120-04-C01	S120-07-C01	S120-08-C01	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20	1
Stück pro Palette	1200	900	600	16

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 2: G CC 25 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Geprüft nach ift-Richtlinie VE-04/2
- › Geprüft gemäß BEMMA-Schema für den Museums- und Vitrinenaufbau
- › Entspricht den Anforderungen der DIN 18540-F
- › Entspricht den Anforderungen der ISO 11600 G 25 LM
- › KOMO Zertifikat Nr. 33410 (Die Vorschriften nach NPR 3577 sind zu beachten)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Gütesiegel des IVD – Industrieverband Dichtstoffe e.V. – geprüft durch das ift – Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Konform zur Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 7+9+10+13+14+19-1+20+22+24+25+27 +29+31+32+35 geeignet



**Matte Farben**

	310ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580ml Alu-Folienbeutel	20l Hobbock
 matt anthrazit	S120-04-C7103	S120-07-C7103	S120-08-C7103	auf Anfrage
 matt betongrau	S120-04-C7102	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt braun	S120-04-C1416	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt dunkelbraun	S120-04-C7107	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt dunkelgrau	S120-04-C7113	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt eiche dunkel	S120-04-C7104	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt hellbraun	S120-04-C7094	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt hellgrau	S120-04-C7101	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt kastanie	S120-04-C7114	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt manhattan	S120-04-C6874	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt pergamon	S120-04-C7098	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt sanitärgrau	S120-04-C6834	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt schneeweiß	S120-04-C6832	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt schwarz	S120-04-C7112	auf Anfrage	S120-08-C7112	auf Anfrage
 matt seidengrau	S120-04-C7110	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt silbergrau	S120-04-C6645	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
 matt weiß	S120-04-C6919	auf Anfrage	S120-08-C6919	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20	1
Stück pro Palette	1200	900	600	16



Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

Für eine exakte Farbdarstellung fordern Sie bitte unsere original Farbmuster an.





## Mit Sicherheit den richtigen Klebstoff wählen: Interaktiver Klebstoff-Kompass

Der interaktive Klebstoff-Kompass von OTTO hilft dem Profi-Verarbeiter, für jede Anwendung den passenden Klebstoff zu finden: Mit nur wenigen Mausklicks führt er den Nutzer zuverlässig zum geeigneten Produkt.

Im ersten Schritt werden die beiden Klebesubstrate ausgewählt. Anschließend wird die Klebeart bestimmt – je nachdem, ob eine flächige Klebung oder eine streifenförmige Klebung angestrebt wird. Schließlich ist es noch von Bedeutung, ob die Klebung starr oder elastisch sein soll und Witterungs- und/oder UV-Belastungen ausgesetzt ist.

Als Ergebnis seiner Auswahl erhält der Nutzer Vorschläge für geeignete OTTO Produkte mit Anzeige der wesentlichen Produkteigenschaften als Unterscheidungsmerkmale. Über einen weiteren Mausklick gelangt er dann direkt zum Download aller zum Produkt verfügbaren Informationen – wie des Technischen Datenblatts, des Sicherheitsdatenblatts und evtl. vorhandener Prüfzeugnisse.



**Interaktiven Klebstoff-Kompass  
sofort ausprobieren**

Interaktiven Klebstoff-Kompass nutzen – und immer den richtigen Klebstoff auswählen. Den interaktiven Klebstoff-Kompass finden Sie auf unserer Website.

[www.klebstoff-kompass.de](http://www.klebstoff-kompass.de)





# OTTOCOLL® Klebstoffe

## Acryl

<b>A265</b> OTTOCOLL® A265 TopFix Der Fixier-Klebstoff	84
<b>A266</b> OTTOCOLL® FIXFRITZ Der haftstarke Fixier-Klebstoff	99
<b>A270</b> OTTOCOLL® A270 Der Folien-Klebstoff	85

## Hybrid

<b>M500</b> OTTOCOLL® M500 Der extrem wasserbeständige Premium-Hybrid-Klebstoff	73
<b>M501</b> OTTOCOLL® M501 Der glasklare Hybrid-Klebstoff	74
<b>M502</b> OTTOCOLL® KLARKARL Der unsichtbare Montage-Klebstoff	99
<b>M530</b> OTTOCOLL® M530 HiSpeed Der Hybrid-Klebstoff mit sehr schneller Klebfestigkeit	74
<b>M531</b> OTTOCOLL® TURBOTONI Der superschnelle Reparatur-Klebstoff	100
<b>M550</b> OTTOCOLL® M550 HiTack Der Hybrid-Klebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung	75
<b>M551</b> OTTOCOLL® ALLBERT Der ultrastarke Universal-Klebstoff	101
<b>M560</b> OTTOCOLL® M560 Der universelle Premium-Hybrid-Klebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung	76
<b>M580</b> OTTOCOLL® M580 Der extrem schnelle 2K-Hybrid-Klebstoff	77
<b>M595</b> OTTOCOLL® M595 Der Hybrid-Klebstoff für flächige Klebungen	78

## Polyurethan (PU)

<b>P83</b> OTTOCOLL® P83 Der hochelastische PU-Klebstoff	80
<b>P84</b> OTTOCOLL® P84 Der PU-Leim	80
<b>P85</b> OTTOCOLL® P85 Der hochfeste Premium-PU-Klebstoff	81
<b>P86</b> OTTOCOLL® P86 Der Eckverbinder-Klebstoff	90
<b>P340</b> OTTOCOLL® P340 Rapid Der sehr schnelle PU-Klebstoff	81
<b>P341</b> OTTOCOLL® KRAFTMAX Der extremfeste Kraft-Klebstoff	101
<b>P410</b> OTTOCOLL® P410 Der fließfähige PU-Klebstoff	82
<b>P520</b> OTTOCOLL® P520 Der Premium-Eckverbinder-Klebstoff	92
<b>P520 SP4897</b> OTTOCOLL® P520 SP4897 Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	94
<b>P520 SP5276</b> OTTOCOLL® P520 SP5276 Der zähnharte 2K-PU-Klebstoff	94
<b>P520 SP5477</b> OTTOCOLL® P520 SP5477 Der zähelastische 2K-PU-Klebstoff	95
<b>P520 SP5747</b> OTTOCOLL® P520 SP5747 Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	95
<b>P520 SP6319</b> OTTOCOLL® P520 SP6319 Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	96
<b>P525</b> OTTOCOLL® P525 Der Premium-Turbo-Eckverbinder-Klebstoff	96

## Silikon

<b>S16</b> OTTOCOLL® S16 Der Spiegel-Klebstoff	87
<b>S495</b> OTTOCOLL® S495 Der Silikon-Klebstoff für Paneele	88
<b>S610</b> OTTOCOLL® S610 Der 2K-Silikon-Klebstoff	88

# Hybrid-Klebstoffe



## Profi-Ratgeber<sup>1</sup>

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751  
Neuer Ratgeber Wandpaneele kleben |  
Artikel-Nr. 9999767

## Produktübersichten<sup>2</sup>

Sanitär, Heizung & Klima perfekt dichten und kleben |  
Artikel-Nr. 9999786

# OTTOCOLL® M 500

## Der extrem wasserbeständige Premium-Hybrid-Klebstoff

**1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff****Für Innen und Außen**

### Eigenschaften

- › Extrem wasserbeständig – Für Klebungen mit hoher Wasserbelastung
- › Sehr gute Haftung auf vielen Materialien – Ohne Vorbehandlung auf vielen Materialien verwendbar
- › Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- › Haftet auch auf feuchten Untergründen
- › Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Silikonfrei
- › Isocyanatfrei




### Anwendungsgebiete

- › Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- › Kleben von lackiertem und emailliertem Glas
- › Klebung von OTTOFLEX® Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn im Überlappungsbereich sowie mit Zubehörteilen wie Dichtband, Abdichtungsecken und Dichtmanschetten (nach Anforderungen der ETAG 022 und geprüft nach abP-Grundsätzen)
- › Kleben von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton etc.
- › Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen
- › Kleben im Karosserie- und Fahrzeugbau, Waggon- und Containerbau, Metall- und Apparatebau, Schiffsbau
- › Kleben im lebensmittelnahen Bereich
- › Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Geprüft im Verbund mit OTTOFLEX® Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn zur Erteilung eines Allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses



	310 ml Kartusche
 grau	M500-04-C02
 schwarz	M500-04-C04
 weiß	M500-04-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



M 501

SPEZIAL

## OTTOCOLL® M 501

Der glasklare Hybrid-Klebstoff



1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Glasklar – Für unauffällige Klebungen
- ▶ Sehr gute Haftung auf vielen Materialien – Ohne Vorbehandlung auf vielen Materialien verwendbar
- ▶ Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- ▶ Haftet auch auf feuchten Untergründen
- ▶ Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- ▶ Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- ▶ Silikonfrei
- ▶ Isocyanatfrei

### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- ▶ Kleben von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton etc.
- ▶ Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen
- ▶ Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Deklaration in Baubook Österreich
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet



	310 ml Kartusche
transparent	M501-04-C00
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

M 530

SPEZIAL

## OTTOCOLL® M 530 HiSpeed

Der Hybrid-Klebstoff mit sehr schneller Klebfestigkeit



1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Nach 20 Minuten handfest und nach 3 Stunden funktionsfest – Schnelles Weiterarbeiten bei dünner Klebschicht und diffusionsoffenen Materialien möglich
- ▶ Hohe Endfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- ▶ Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- ▶ Haftet auch auf feuchten Untergründen
- ▶ Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- ▶ Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- ▶ Silikonfrei
- ▶ Isocyanatfrei

### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- ▶ Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen
- ▶ Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Deklaration in Baubook Österreich



	310 ml Kartusche
weiß	M530-04-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

# OTTOCOLL® M550 HiTack

Der Hybrid-Klebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Extrem hohe Anfangshaftung – Keine Fixierung erforderlich
- › Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- › Haftet auch auf feuchten Untergründen
- › Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Silikonfrei
- › Isocyanatfrei




## Anwendungsgebiete

- › Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- › Kleben von Wandverkleidungs-/Dekor-Platten im Innenbereich z. B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich oder in Kühlzellen
- › Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen
- › Kleben von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton etc.
- › Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe
- › Kleben im lebensmittelnahen Bereich

## Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet



	310ml Kartusche	580ml Alu-Folienbeutel
 grau	M550-04-C02	M550-08-C02
 schwarz	M550-04-C04	auf Anfrage
 weiß	M550-04-C01	M550-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

## OTTOCOLL® M560

Der universelle Premium-Hybrid-Klebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung



1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Sehr hohe Anfangshaftung – Keine Fixierung erforderlich
- ▶ Sehr gute Haftung auf vielen Materialien – Ohne Vorbehandlung auf vielen Materialien verwendbar
- ▶ Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- ▶ Haftet auch auf feuchten Untergründen
- ▶ Schnelle Durchhärtung – Klebung schnell beanspruchbar
- ▶ Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- ▶ Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- ▶ Silikonfrei
- ▶ Isocyanatfrei

### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Trockenbauständerwerk zur schraubenlosen Montage der Metallschienen/ UW-Profile
- ▶ Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- ▶ Kleben von lackiertem und emailliertem Glas
- ▶ Kleben von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton etc.
- ▶ Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen
- ▶ Kleben von Hartschaumplatten
- ▶ Kleben im Karosserie- und Fahrzeugbau, Waggon- und Containerbau, Metall- und Apparatebau, Schiffsbau
- ▶ Kleben im lebensmittelnahen Bereich
- ▶ Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe
- ▶ Kleben von Wandverkleidungs-/Dekor-Platten im Innenbereich z. B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich oder in Kühlzellen

### Normen und Prüfungen

- ▶ Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Deklaration in Baubook Österreich
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet
- ▶ TÜV SÜD – Zertifizierung für die schraubenlose Montage von UW-Profilen im Trockenbau, sowie die entsprechenden Klebefestigkeiten.
- ▶ VHT GmbH – Prüfsertifikate für die Eignung der Klebung von Trockenbau Profilen nach DIN 18183-1 und DIN 4103-1.
- ▶ PfB GmbH & Co. Prüfszentrum für Bauelemente KG – Luftschalldämmung geprüft nach DIN EN ISO 10140-2: 2021-09 – erhöhter Schallschutz im Vergleich zu einer konventionellen Bauweise.



	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
grau	M560-04-C02	M560-08-C02
schwarz	M560-04-C04	auf Anfrage
weiß	M560-04-C01	M560-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



# OTTOCOLL® M580

Der extrem schnelle 2K-Hybrid-Klebstoff

2K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Extrem schnelle Durchhärtung – Klebung extrem schnell beanspruchbar
- › Sehr gute Haftung auf vielen Materialien – Ohne Vorbehandlung auf vielen Materialien verwendbar
- › Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- › Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- › Silikonfrei
- › Isocyanatfrei

## Anwendungsgebiete

- › Kleben von flügelüberdeckenden Türfüllungen
- › Kleben von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton etc.
- › Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen
- › Kleben im Karosserie- und Fahrzeugbau, Waggon- und Containerbau, Metall- und Apparatebau, Schiffsbau
- › Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

## Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Deklaration in Baubook Österreich
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

	2x190 ml Kunststoff Doppelkartusche	2x310 ml Kunststoff Doppelkartusche
hellgrau	M580-4005-15-C5195	M580-4005-16-C5195
Stück pro Verpackungseinheit	10	10
Stück pro Palette	600	600

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer MGQ 10-19D mitgeliefert.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



## Passende OTTO Produkte

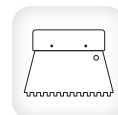
OTTO Handpress-Pistole 2K H293	144
OTTO Druckluft-Pistole P2x310	145
OTTO Statikmischer MGQ 10-19D	162

## OTTOCOLL® M 595

Der Hybrid-Klebstoff für flächige Klebungen

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Wandverkleidungsplatten im Innenbereich z.B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich und in Kühlzellen
- ▶ Kleben im lebensmittelnahen Bereich
- ▶ Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe
- ▶ Klebung von OTTOFLEX® Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn im Überlappungsbereich sowie mit Zubehörteilen wie Dichtband, Abdichtungsecken und Dichtmanschetten (nach Anforderungen der ETAG 022 und geprüft nach abP-Grundsätzen)
- ▶ Zur Ausbesserungsklebung von Bodenbelägen (Test/Vorversuch empfohlen)

### Eigenschaften

- ▶ Spachtelfähig – Schnell und einfach mit Zahnpachtel auftragen
- ▶ Gleicht Unebenheiten bei rauen Klebflächen aus
- ▶ Sehr gute Haftung auf vielen Materialien – Ohne Vorbehandlung auf vielen Materialien verwendbar
- ▶ Haftet auch auf feuchten Untergründen
- ▶ Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- ▶ Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten
- ▶ Silikonfrei
- ▶ Isocyanatfrei

### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Deklaration in Baubook Österreich
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet
- ▶ Geprüft im Verbund mit OTTOFLEX® Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn zur Erteilung eines Allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses



	580 ml Alu-Folienbeutel	5 kg Kunststoff Eimer
○ weiß	M595-08-C01	M595-41-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	1
Stück pro Palette	880	54

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

# PU-Klebstoffe



## Profi-Ratgeber <sup>1</sup>

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751



P 83

SPEZIAL

## OTTOCOLL® P 83

Der hochelastische PU-Klebstoff



1K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Hochelastisch – Gleicht hohe Bewegungen aus
- ▶ Extrem mechanisch beanspruchbar – Widerstandsfähig gegen hohe Schlag-, Stoß- und Schälbelastungen
- ▶ Gute Chemikalienbeständigkeit – Einsetzbar in chemisch stark beanspruchten Bereichen
- ▶ Schäumt nicht auf – Kein Beschweren notwendig
- ▶ Silikonfrei

### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben im Karosserie- und Waggon- und Containerbau, Metall- und Apparatebau, Schiffsbau
- ▶ Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+



	310 ml Alu-Kartusche	580 ml Alu- Folienbeutel
● grau	P83-20-C02	P83-08-C02
● schwarz	P83-20-C04	auf Anfrage
○ weiß	P83-20-C01	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

P 84

SPEZIAL

## OTTOCOLL® P 84

Der PU-Leim



1K-Polyurethan-Klebstoff fließfähig

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Fließfähig
- ▶ Sehr hohe Endfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- ▶ Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar
- ▶ Aufschäumend/Spaltüberbrückend – Gleicht kleine Unebenheiten aus

### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Gartenmöbeln und Fensterkanteln
- ▶ Kleben von Schichtholz für nicht tragende Teile
- ▶ Kleben von Sandwich-Elementen, z.B. Trennwände, Türelemente, Fertighausaußenwände, Fassadenelemente, Fahrzeugaufbauten etc.
- ▶ Kleben von Keilzinkenverbindungen

### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Geprüft nach DIN EN 204-D4 – Witterungsbeständige Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe (Institut für Fenstertechnik, Rosenheim)
- ▶ Geprüft nach DIN EN 14257 (Watt 91) – Klebfestigkeit von Holzklebstoffen (Institut für Fenstertechnik, Rosenheim)
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

	500 ml Kunststoff- Flasche	12 l Kunststoff- Kanister
● hellbeige	P84-30-C68	P84-32-C68
Stück pro Verpackungseinheit	6	1
Stück pro Palette	522	40

500 ml Kunststoff Flaschen idealerweise immer stehend aufbewahren und transportieren!

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

## OTTOCOLL® P 85

Der hochfeste Premium-PU-Klebstoff

1K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Extrem hohe Endfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Schnelle Aushärtung – Kurze Press- und Fixierzeiten
- › Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- › Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar
- › Aufschäumend/Spaltüberbrückend – Gleicht kleine Unebenheiten aus

### Anwendungsgebiete

- › Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- › Kleben von Dämmelementen, z. B. aus Styropor®, PVC, PU etc.
- › Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen
- › Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

### Normen und Prüfungen

- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › LEED® v3 konform Credit IEQ 4.1: Kleb- und Dichtstoffe
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
beige	P85-04-C16	P85-08-C16
transluzent	P85-04-C95	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

## OTTOCOLL® P 340 Rapid

Der sehr schnelle PU-Klebstoff

1K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sehr schnelle Aushärtung – Kurze Press- und Fixierzeiten
- › Sehr hohe Endfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- › Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar
- › Aufschäumend/Spaltüberbrückend – Gleicht kleine Unebenheiten aus

### Anwendungsgebiete

- › Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- › Kleben von Dämmelementen, z. B. aus Styropor®, PVC, PU etc.
- › Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen
- › Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- › Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet



	310 ml Kartusche
altgrau	P340-04-C1170
beige	P340-04-C1038
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

## OTTOCOLL® P 410

Der fließfähige PU-Klebstoff

1K-Polyurethan-Klebstoff fließfähig

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Fließfähig
- ▶ Hohe Endfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- ▶ Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar
- ▶ Aufschäumend/Spaltüberbrückend – Gleicht kleine Unebenheiten aus

### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Sandwich-Elementen, z. B. Trennwände, Türelemente, Fertighausaußenwände, Fassadenelemente, Fahrzeugaufbauten etc.
- ▶ Kleben von großflächigen Elementen, z. B. im Fertighaus-, Caravan- und Containerbau
- ▶ Kleben von Gartenmöbeln und Fensterkanteln

### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- ▶ LEED® v3 konform Credit IEQ 4.1: Kleb- und Dichtstoffe
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

	12l Kunststoff-Kanister	1000l Container	200l Blech Fass mit Spundlöchern *
braun	P410-32-C05	auf Anfrage	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	1	1	1
Stück pro Palette	40	1	–

\* OTTO Auslaufhahn 2" mit Entlüftung (AERO FLOW) separat erhältlich

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



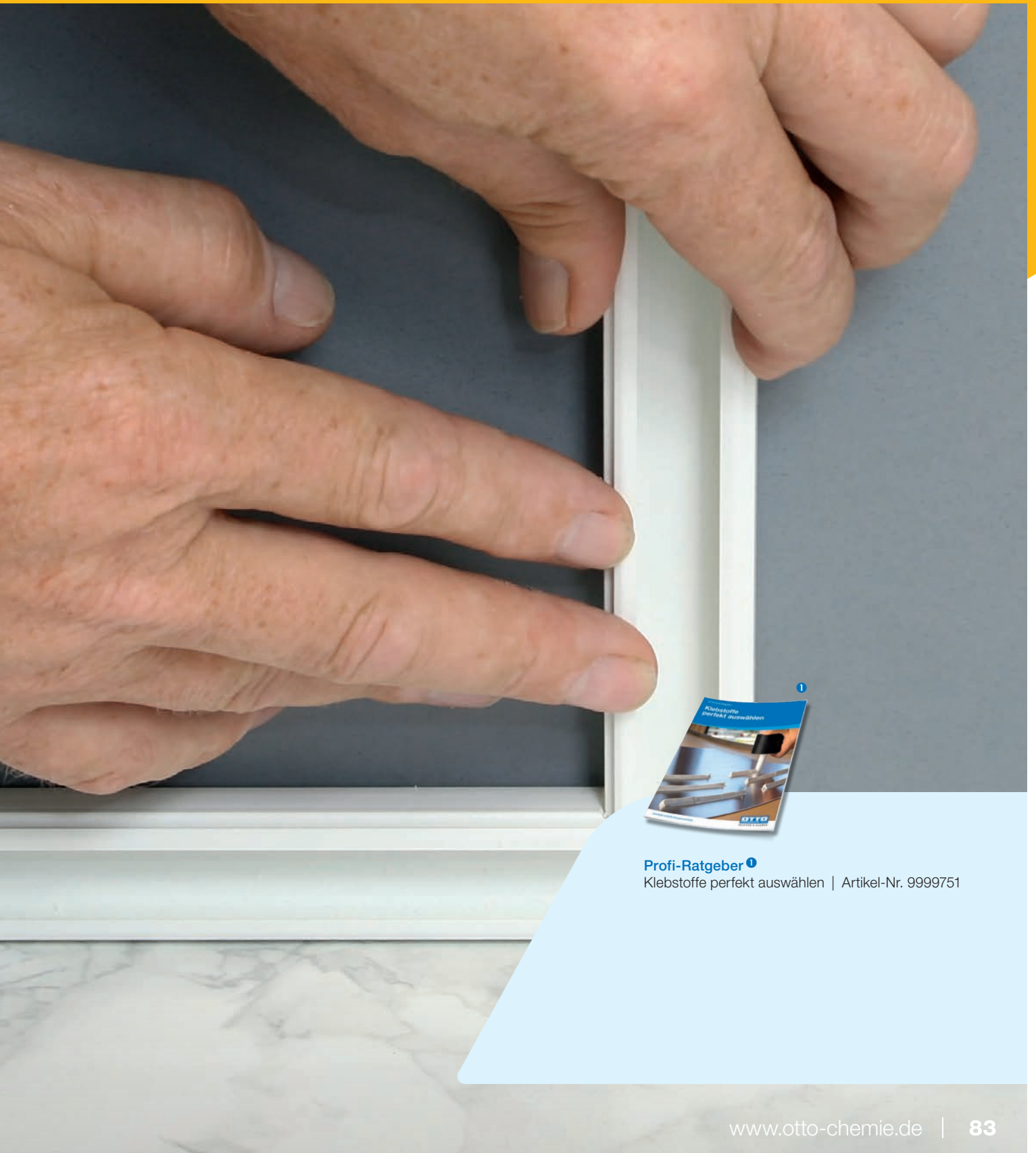
Passende OTTO Produkte

OTTO Auslaufhahn 2"

165



# Acryl-Klebstoffe



Acryl-Klebstoffe



## Profi-Ratgeber<sup>1</sup>

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751

# OTTOCOLL® A 265 TopFix

Der Fixier-Klebstoff



1K-Acryl-Klebstoff

Für Innen



## Eigenschaften

- ▶ Hohe Anfangshaftung – Keine Fixierung erforderlich
- ▶ Schnelle Aushärtung – Kurze Press- und Fixierzeiten
- ▶ Natursteinverträglich – Verursacht keine Verfärbung an Natursteinen
- ▶ Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar
- ▶ Lösemittelfrei
- ▶ Frostfrei lagern und transportieren

## Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Stuck- und Deckenprofilen
- ▶ Kleben von Gipskartonplatten
- ▶ Kleben von Kabelkanäle aus PVC
- ▶ Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- ▶ Kleben von Dämmelementen, z. B. aus Styropor®, PVC, PU etc.
- ▶ Kleben von Fensterbänken, Fußbodenleisten, Zierleisten und Treppenstufen
- ▶ Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

## Normen und Prüfungen

- ▶ Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+31+35 geeignet



	310ml Kartusche	20l Hobbock
perlweiß	A265-04-C194	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	1
Stück pro Palette	1200	16

Keine Sonderfarben möglich.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

# OTTOCOLL® A 270

## Der Folien-Klebstoff

1K-Dispersions-Klebstoff

Für Innen



### Eigenschaften

- › Dauerhaft klebende Eigenschaften – Wiederablösbar/ korrigierbar
- › Haftstark – Keine Fixierung erforderlich
- › Verarbeitbar bis -10 °C
- › Lösemittelfrei
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Alterungsbeständig – Für langlebige Anwendungen im Innenbereich
- › Frostunempfindlich – Kann bis zu 48 Stunden bei max. -10 °C gelagert und transportiert werden

### Anwendungsgebiete

- › Zum Anschluss von Luftdichtheitsbahnen nach DIN 4108 – 7 ohne Anpresslatten oder Profile
- › Nicht geeignet für Saunen und Schwimmbäder

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen nach DIN 4108 – 11
- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 12+19-2+31+35 geeignet

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
● hellblau	A270-04-C987	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Passende OTTO Produkte

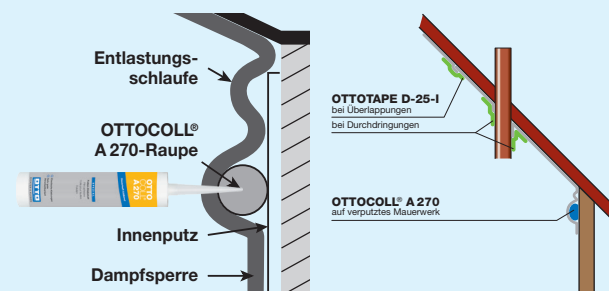
OTTOTAPE D-25-I Folienklebeband

170



### Nützliche Zusatzinformationen

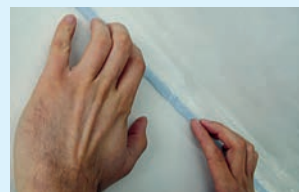
Für die Ausbildung luftdichter Klebungen von Dampfbremsen und Dampfsperren auf saugfähigen Untergründen, wie z. B. auf Putz, Beton oder unbehandeltem Holz.



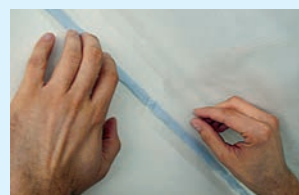
#### Nassverfahren:



1. Dampfsperre mit Klebeband fixieren. Unmittelbar nach dem Auftragen der **8 mm dicken OTTOCOLL® A 270-Raupe** die fixierte Dampfsperre lösen.



2. Entlastungsschleife in Dampfsperre legen, da diese Baubewegungen aufnimmt.



3. Dampfsperre **leicht** auf die Raupe **andrücken**. **ACHTUNG:** Bitte nicht flach drücken – **OTTOCOLL® A 270-Raupe** muss mind. **4 mm** dick sein.



# Silikon-Klebstoffe



## Profi-Ratgeber <sup>1</sup>

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751  
Neuer Ratgeber Wandpaneele kleben |  
Artikel-Nr. 9999767

# OTTOCOLL® S16

## Der Spiegel-Klebstoff

1K-Silikon-Klebstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Spiegelverträglich – Geeignet für alle handelsüblichen Spiegel
- › Sehr gute Haftung auf vielen Materialien – Ohne Vorbehandlung auf vielen Materialien verwendbar
- › Elastisch – Gleicht Bewegungen aus

### Anwendungsgebiete

- › Kleben von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton etc.
- › Kleben von lackiertem und emailliertem Glas

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

	310ml Kartusche
 mintweiß	S16-04-C97
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



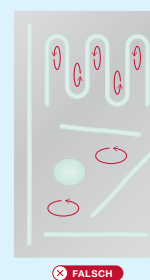
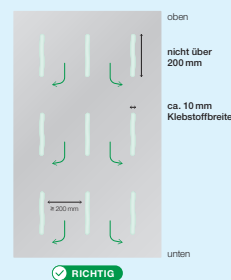
### Nützliche Zusatzinformationen

Für die spannungsausgleichende Klebung von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton, Putz, Mauerwerk, Gipskarton, Porenbeton oder unbehandeltem Holz. Handelsübliche Spiegeloberflächen müssen nicht geprimert werden. Auf mineralischen Untergründen muss OTTO Primer 1105 satt aufgetragen werden. Die Abluftzeit beträgt mindestens 30 Minuten. Bei beschichteten Spanplatten ist eine Vorbehandlung mit OTTO Primer 1216 notwendig. Bei Klebungen auf hier nicht genannten Untergründen bitten wir um Rücksprache mit unserer Produkt- und Anwendungsberatung.

OTTOCOLL® S16 niemals punktförmig oder flächig, sondern in senkrechten Streifen (Raupen) auftragen. Je m<sup>2</sup> Spiegelfläche sind mindestens drei Klebestreifen mit jeweils ca. 10 mm Breite so aufzutragen, dass die für die Vulkanisation erforderliche Luftzirkulation möglich ist. Der Mindestabstand zwischen Spiegel und Untergrund muss zwingend 1,6 mm sein, was durch das Aufkleben von Abstandshaltern erreicht werden kann. Die Vorfixierung bis zur Aushärtung (mindestens 48 Stunden) kann mit Klebebändern, Klötzen oder Keilen erreicht werden.

Zur äußeren Spiegelversiegelung in Verbindung mit Natursteinen empfehlen wir OTTOSEAL® S70, S80 und S140, in Verbindung mit anderen Materialien wie Keramik, Metall, Glas etc. empfehlen wir OTTOSEAL® S120 und S125.

Zu beachten ist, dass die Versiegelung erst nach vollständiger Aushärtung des Spiegelklebstoffs OTTOCOLL® S16 und dem Entweichen der Spaltprodukte erfolgen darf. Diese Zeit beträgt etwa 7 Tage. Bei Spiegeln ohne Glasrücken sollten nur die vertikalen Spiegelränder versiegelt werden, um eine Beschädigung der Spiegelbeschichtung durch Kondenswasserbildung zu vermeiden.



Für eine optimale Haftung oder Tragfähigkeit ist eine Haftfläche von mindestens 10 cm<sup>2</sup> in Raupenform pro kg Scheibengewicht erforderlich.

S495

SPEZIAL

## OTTOCOLL® S495

Der Silikon-Klebstoff für Paneele

1K-Silikon-Klebstoff auf Alkoxy-Basis neutral vernetzend

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen – Geeignet für alle handelsüblichen Paneele
- ▶ Schwer entflammbar – Baustoffklasse B1 nach DIN 4102 – Bei erhöhten Brandschutzanforderungen einsetzbar
- ▶ Effiziente Wandpaneelmontage – Verklebung großer Wandflächen in kurzer Zeit
- ▶ Verträglich mit Acrylglass und Polycarbonat – Verursacht keine Spannungsrisse
- ▶ Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- ▶ Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- ▶ Lösemittelfrei – Raum sofort nutzbar

### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Wandverkleidungsplatten im Innenbereich z. B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich und in Kühlzellen
- ▶ Kleben in Räumen mit erhöhten Brandschutzanforderungen z. B. auf Fluchtwegen
- ▶ Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

### Normen und Prüfungen

- ▶ Geprüft nach DIN 4102-B1 – schwer entflammbar
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Deklaration in Baubook Österreich
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet



	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
weiß	S495-04-C01	S495-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

S610

SPEZIAL

## OTTOCOLL® S610

Der 2K-Silikon-Klebstoff

2K-Silikon-Klebstoff auf Alkoxy-Basis kondensationsvernetzend

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Sehr schnelle Durchhärtung – Klebung sehr schnell beanspruchbar
- ▶ Sehr gute Haftung auf vielen Materialien – Ohne Vorbehandlung auf vielen Materialien verwendbar
- ▶ Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- ▶ Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- ▶ Verträglich mit PVB-Folien entsprechend den Kriterien der ift-Richtlinie DI-02/1 – Geeignet für die Verarbeitung von VSG

### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Glas unter Witterungs- und UV-Belastung
- ▶ Kleben von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton etc.
- ▶ Kleben von lackiertem und emailliertem Glas
- ▶ Kleben und Montieren unterschiedlichster Materialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Kunststoffe, Metalle und mineralische Untergründe

### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+31+35 geeignet

	490 ml side-by-side Kunststoff Kartusche
hellgrau	S610-2080-43-C5200
schwarz	S610-2030-43-C04
Stück pro Verpackungseinheit	9
Stück pro Palette	540

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer MFQX 10-24T mitgeliefert.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Passende OTTO Produkte

OTTO Handpress-Pistole Gigapress Duo 490	144
OTTO Druckluft-Pistole P490 DP2X	146
OTTO Akku-Pistole 2K AP400	148
OTTO Statikmischer MFQX 10-24T	164



# Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe



## Profi-Ratgeber<sup>1</sup>

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751

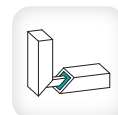
## Broschüren<sup>2</sup>

Fenster und Türen perfekt kleben | Artikel-Nr. 9999838

Glas perfekt dichten und kleben | Artikel-Nr. 9999874

# OTTOCOLL® P 86

## Der Eckverbinder-Klebstoff



1K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Exzellente Haftung auf Metallen
- ▶ Aufschäumend – Füllt Hohlräume
- ▶ Lange Hautbildungszeit – Lange Verarbeitungszeit
- ▶ Zugfestigkeit nach 7 Tagen – ca. 14.000N (ift-Prüfzeugnis)

### Anwendungsgebiete

- ▶ Allgemeines Kleben im Metallbau
- ▶ Witterungsbeständiges Kleben von Eckverbindern bei Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten

### Normen und Prüfungen

- ▶ Zugfestigkeit geprüft im Institut für Fenstertechnik, Rosenheim
- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- ▶ Gutachten über die Verwendung von OTTOCOLL® P 86 transluzent zum Kleben von modifiziertem Holz (Georg-August-Universität Göttingen)
- ▶ LEED® v3 konform Credit IEQ 4.1: Kleb- und Dichtstoffe
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

	310 ml Kartusche	580 ml Alu-Folienbeutel
transluzent	P86-04-C95	P86-08-C95
weiß	P86-04-C01	P86-08-C01
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Nützliche Zusatzinformationen

Für die Klebung von Metallen muss der Klebstoff neben einer sehr schnellen und sicheren Aushärtung vor allem eine sehr gute Klebkraft auf den verwendeten Metallen haben. Auf PU-Basis ist OTTOCOLL® P 86 sofort gebrauchsfertig und einfach in der Handhabung.

Die Aushärtung erfolgt über die chemische Reaktion mit Feuchtigkeit, die durch Besprühen der zu klebenden Flächen erzielt wird. Da sich bei der Aushärtung geringe Mengen an Kohlendioxid bilden, härtet OTTOCOLL® P 86 unter einer leichten Volumenzunahme aus, die ein Ausfüllen von Hohlräumen und damit die Verankerung von Eckwinkel und Aluminiumprofil ermöglicht.

Die hohe Festigkeit der Klebung von Eckverbindungen mit OTTOCOLL® P 86 ist durch ein Prüfzeugnis des Instituts für Fenstertechnik e. V. in Rosenheim (ift Rosenheim) bestätigt.

### Verarbeitung von OTTOCOLL® P 86

Bei der Verwendung von 1K-PU-Klebstoffen kann eine feuchte Oberfläche der Fügepartner die Durchhärtung unterstützen. Besprühen Sie die zu klebenden Teile leicht mit Wasser, tragen Sie OTTOCOLL® P 86 auf und fügen Sie sie innerhalb der Hautbildungszeit von ca. 20 Minuten zusammen. Die zu klebenden Werkstoffe müssen bis zur Aushärtung des Klebstoffes fixiert werden. Die geklebten Teile sind nach ca. 2 Stunden belastbar.









P 520

★★★★★  
PREMIUM

## OTTOCOLL® P 520

Der Premium-Eckverbinder-Klebstoff



2K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ In sechs Verarbeitungszeiten von 1 bis 45 Minuten verfügbar
- ▶ Schnelle Aushärtung auch in hohen Schichtstärken – Schnelle Weiterverarbeitung
- ▶ Sichere Durchhärtung in definierter Zeit – Planbare Handlings- und Funktionsfestigkeit
- ▶ Schwundfreie Aushärtung – Kein Volumenschwund
- ▶ Zugfestigkeit nach 7 Tagen – ca. 14.000 N (ift-Prüfzeugnis)





### Anwendungsgebiete

- ▶ Witterungsbeständiges Kleben von Eckverbindern bei Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten
- ▶ Allgemeines Kleben im Metallbau
- ▶ Auch geeignet zur kraftschlüssigen Klebung unterschiedlichster Materialien wie Holz, Metall, Kunststoffe, Stein etc.

### Normen und Prüfungen

- ▶ Zugfestigkeit geprüft im Institut für Fenstertechnik, Rosenheim
- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- ▶ LEED® v3 konform Credit IEQ 4.1: Kleb- und Dichtstoffe
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

Technische Daten (Vergleichstabelle S. 92)

Verarbeitungszeit	~ 45 min	
Funktionsfestigkeit*	~ 6 h	
Endfestigkeit*	~ 3 d	
*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf		
	2x 190 ml Kunststoff Doppelkartusche	2x 310 ml Kunststoff Doppelkartusche
 cremeweiß	P520-15-C635	P520-16-C635
 dunkelbraun	P520-15-C49	P520-16-C49
 RAL 7004	P520-15-C7004	auf Anfrage
 RAL 9016	auf Anfrage	P520-16-C9016
Stück pro Verpackungseinheit	10	10
Stück pro Palette	600	600

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer KWM 18K mitgeliefert.  
Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Passende OTTO Produkte

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	144
OTTO Druckluft-Pistole P2x310	145
OTTO Statikmischer KWM 18K	162

Technische Daten

Sichere Durchhärtung in definierter Zeit

	P 520	P 520 SP 4897	P 520 SP 5276	P 520 SP 5477	P 520 SP 5747	P 520 SP 6319	P 525
Produktdetails	92	94	94	95	95	96	96
Verarbeitungszeit	~ 45 min	~ 40 min	~ 1 min	~ 5 min	~ 3 min	~ 15 min	10–15 min
Funktionsfestigkeit*	~ 6 h	~ 6 h	~ 15 min	~ 45 min	~ 80 min	~ 5 h	~ 3 h
Endfestigkeit*	~ 3 d	~ 7 d	~ 1 d	~ 2–3 d	~ 3 d	~ 3 d	≥ 3 d
Shore D-Härte	~ 60	~ 70	~ 85	~ 75	~ 80	~ 65	~ 80

\*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf



### Nützliche Zusatzinformationen

Um den Anforderungen an eine dauerhafte Verbindung von Rahmenprofilen mittels Eckwinkel gerecht zu werden, muss der Klebstoff neben einer sehr schnellen und sicheren Aushärtung vor allem eine sehr gute Klebkraft auf den verwendeten Metallen haben.

Die hohe Festigkeit der Klebung von Eckverbindungen mit OTTOCOLL® P520 ist durch ein Prüfzeugnis des ift Rosenheim bestätigt. Die Eckverbindung hielt bereits nach einer Aushärtedauer von nur 24 Stunden Belastungen von 1.400 kg stand.

Durch einen auf die Doppelkartusche aufgesetzten Statikmischer ist, neben der einfachen Verarbeitung von OTTOCOLL® P520, das richtige Mischungsverhältnis und eine sehr gute Homogenität der Mischung gewährleistet.

Da OTTOCOLL® P520 im ausgehärteten Zustand nicht spröde ist, sondern dauerhaft zähelastisch bleibt, zeigt die Klebung eine hervorragende Beständigkeit gegen Schlag- und Stoßbelastung.

#### Verarbeitung von OTTOCOLL® P520 sicher – schnell – variantenreich

OTTOCOLL® P520 in der einfach zu verarbeitenden Doppelkartusche mit Statikmischer schließt Mischfehler vollständig aus und härtet auch in hohen Schichtstärken schnell durch.

Das 2-Komponenten-System im Mischungsverhältnis 1:1 ermöglicht auch eine individuelle und flexible Einstellung von Verarbeitungszeit, Produkteigenschaft sowie Farbgebung.



P 520 SP 4897

★★★★  
PREMIUM

## OTTOCOLL® P 520 SP 4897

Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern



2K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen

### Eigenschaften

- ▶ Schnelle Aushärtung auch in hohen Schichtstärken – Schnelle Weiterverarbeitung
- ▶ Sichere Durchhärtung in definierter Zeit – Planbare Handlings- und Funktionsfestigkeit
- ▶ Schwundfreie Aushärtung – Kein Volumenschwund



### Anwendungsgebiete

- ▶ Witterungsbeständiges Kleben von Eckverbindern bei Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten
- ▶ Allgemeines Kleben im Metallbau
- ▶ Kleben von Sandwich-Elementen, z. B. Trennwände, Türelemente, Fertighausaußenwände, Fassadenelemente, Fahrzeugaufbauten etc.
- ▶ Auch geeignet zur kraftschlüssigen Klebung unterschiedlichster Materialien wie Holz, Metall, Kunststoffe, Stein etc.

### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

Technische Daten (Vergleichstabelle S. 92)

Verarbeitungszeit	~ 40 min	
Funktionsfestigkeit*	~ 6h	
Endfestigkeit*	~ 7 d	
*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf		
	2x190 ml Kunststoff Doppelkartusche	2x310 ml Kunststoff Doppelkartusche
 cremeweiß	auf Anfrage	SP4897-16-C635
 RAL 7004	SP4897-15-C7004	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	10	10
Stück pro Palette	600	600

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer KWM 18K mitgeliefert.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



#### Passende OTTO Produkte

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	144
OTTO Druckluft-Pistole P2x310	145
OTTO Statikmischer KWM 18K	162

P 520 SP 5276

★★★★  
PREMIUM

## OTTOCOLL® P 520 SP 5276

Der zähnharte 2K-PU-Klebstoff



2K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen

### Eigenschaften

- ▶ Schnelle Aushärtung auch in hohen Schichtstärken – Schnelle Weiterverarbeitung
- ▶ Sichere Durchhärtung in definierter Zeit – Planbare Handlings- und Funktionsfestigkeit
- ▶ Schwundfreie Aushärtung – Kein Volumenschwund


### Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Armierungsstreifen aus Metall oder GFK in Arbeitsplatten
- ▶ Kleben von Stein, Naturstein und Keramik

### Normen und Prüfungen

- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

Technische Daten (Vergleichstabelle S. 92)

Verarbeitungszeit	~ 1 min
Funktionsfestigkeit*	~ 15 min
Endfestigkeit*	~ 1 d
*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf	
	2x 310 ml Kunststoff Doppelkartusche
 olivgelb	SP5276-16-C6855
Stück pro Verpackungseinheit	10
Stück pro Palette	600

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer KWM 10 mitgeliefert.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



#### Passende OTTO Produkte

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	144
OTTO Druckluft-Pistole P2x310	145
OTTO Statikmischer KWM 10	161



**OTTOCOLL® P 520 SP 5477**

Der zähelastische 2K-PU-Klebstoff

2K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen

**Eigenschaften**

- › Schnelle Aushärtung auch in hohen Schichtstärken – Schnelle Weiterverarbeitung
- › Sichere Durchhärtung in definierter Zeit – Planbare Handlings- und Funktionsfestigkeit
- › Schwundfreie Aushärtung – Kein Volumenschwund

**Anwendungsgebiete**

- › Kraftschlüssiges Kleben von Metallen, wie z. B. Aluminium, Edelstahl, verzinkter Stahl, Kupfer
- › Kraftschlüssiges Kleben von Holz und Holzwerkstoffen, wie z. B. Spanplatten, Sperrholz etc. und in der Treppenrenovierung
- › Kleben von mineralischen Untergründen wie z. B. Beton
- › Kleben von Stein, Naturstein und Keramik
- › Kleben von brandgeschützten Bauplatten, z. B. aus Gipskarton oder Gipsfasern

**Normen und Prüfungen**


- › Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- › Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

Technische Daten (Vergleichstabelle S. 92)

Verarbeitungszeit	~ 5 min
Funktionsfestigkeit*	~ 45 min
Endfestigkeit*	~ 2–3 d

\*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf

2x 190 ml Kunststoff  
Doppelkartusche

 cremeweiß	SP5477-15-C635
Stück pro Verpackungseinheit	10
Stück pro Palette	600

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer KWM 18K mitgeliefert.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

**Passende OTTO Produkte**

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	144
OTTO Druckluft-Pistole P2x310	145
OTTO Statikmischer KWM 18K	162

**OTTOCOLL® P 520 SP 5747**

Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern

2K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen

**Eigenschaften**

- › Schnelle Aushärtung auch in hohen Schichtstärken – Schnelle Weiterverarbeitung
- › Sichere Durchhärtung in definierter Zeit – Planbare Handlings- und Funktionsfestigkeit
- › Schwundfreie Aushärtung – Kein Volumenschwund

**Anwendungsgebiete**

- › Witterungsbeständiges Kleben von Eckverbindern bei Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten
- › Allgemeines Kleben im Metallbau
- › Auch geeignet zur kraftschlüssigen Klebung unterschiedlichster Materialien wie Holz, Metall, Kunststoffe, Stein etc.

**Normen und Prüfungen**


- › Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- › Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

Technische Daten (Vergleichstabelle S. 92)

Verarbeitungszeit	~ 3 min
Funktionsfestigkeit*	~ 80 min
Endfestigkeit*	~ 3 d

\*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf

2x 190 ml Kunststoff  
Doppelkartusche

 altgrau	SP5747-15-C1170
Stück pro Verpackungseinheit	10
Stück pro Palette	600

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer KWM 18K mitgeliefert.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

**Passende OTTO Produkte**

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	144
OTTO Druckluft-Pistole P2x310	145
OTTO Statikmischer KWM 18K	162

P 520 SP6319

★★★★★  
PREMIUM

## OTTOCOLL® P 520 SP6319

Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern

2K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen

### Eigenschaften

- ▶ Schnelle Aushärtung auch in hohen Schichtstärken – Schnelle Weiterverarbeitung
- ▶ Sichere Durchhärtung in definierter Zeit – Planbare Handlings- und Funktionsfestigkeit
- ▶ Schwundfreie Aushärtung – Kein Volumenschwund

### Anwendungsgebiete

- ▶ Witterungsbeständiges Kleben von Eckverbindern bei Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten
- ▶ Allgemeines Kleben im Metallbau
- ▶ Auch geeignet zur kraftschlüssigen Klebung unterschiedlichster Materialien wie Holz, Metall, Kunststoffe, Stein etc.

### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- ▶ Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+
- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

Technische Daten (Vergleichstabelle S. 92)

Verarbeitungszeit	~ 15 min
Funktionsfestigkeit*	~ 5h
Endfestigkeit*	~ 3d

\*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf

2x 190 ml Kunststoff  
Doppelkartusche

cremeweiß	SP6319-15-C635
Stück pro Verpackungseinheit	10
Stück pro Palette	600

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer KWM 18K mitgeliefert.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Passende OTTO Produkte

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	144
OTTO Druckluft-Pistole P2x310	145
OTTO Statikmischer KWM 18K	162



P 525

★★★★★  
PREMIUM

## OTTOCOLL® P 525

Der Premium-Turbo-Eckverbinder-Klebstoff

2K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Schnelles Erreichen der Endfestigkeit – Schnelles Weiterarbeiten
- ▶ Langsame Aushärtung zu Beginn – Lange Verarbeitungszeit
- ▶ Kurzfristig Temperaturbeständig (30 min/+230 °C) – Nachträglich pulverbeschichtbar
- ▶ Extrem hohe Zugfestigkeit der geklebten Eckverbinder (ift-Prüfzeugnis) – Geprüfte Anwendung
- ▶ Schwundfreie Aushärtung – Kein Volumenschwund
- ▶ Überstreichbar/Überlackierbar – bitte Anwendungshinweise im technischen Datenblatt beachten

### Anwendungsgebiete

- ▶ Witterungsbeständiges Kleben von Eckverbindern bei Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten
- ▶ Allgemeines Kleben im Metallbau

### Normen und Prüfungen

- ▶ Zugfestigkeit geprüft im Institut für Fenstertechnik, Rosenheim
- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 30+35 geeignet

Technische Daten (Vergleichstabelle S. 92)

Verarbeitungszeit	10 – 15 min
Funktionsfestigkeit*	~ 3h
Endfestigkeit*	≥ 3d

\*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf

	2x 190 ml Kunststoff Doppelkartusche	2x 310 ml Kunststoff Doppelkartusche
RAL 7012	P525-15-C7012	P525-16-C7012
Stück pro Verpackungseinheit	10	10
Stück pro Palette	600	600

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer KWM 18K mitgeliefert.

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



### Passende OTTO Produkte

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	144
OTTO Druckluft-Pistole P2x310	145
OTTO Statikmischer KWM 18K	162



# Profi-Klebstoffe

Nur über den  
**FACHHANDEL**  
zu beziehen!



## Produktübersichten<sup>1</sup>

Wir kleben alles – Die OTTOCOLL® Profi-Klebstoffe | Artikel-Nr. 9999735

Sanitär, Heizung & Klima perfekt dichten und kleben | Artikel-Nr. 9999786

Dichten & Kleben fürs Handwerk | Artikel-Nr. 9999642

## Profi-Ratgeber<sup>2</sup>

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751



# WIR KLEBEN ALLES

Die OTTOCOLL® Profi-Klebstoffe

**KLEBT  
SOFORT  
ALLES**

**KLEBT  
EXTREM  
SCHNELL**

**KLEBT  
100%  
GLASKLAR**

**KLEBT  
EXTREM  
STARK**

**KLEBT  
SOFORT  
INNEN**

## ALLE OTTOCOLL® Profi-Klebstoffe

-  Naturstein
-  Holz
-  Fliesen & Keramik
-  Kunststoffe (außer PE, PP)
-  Gipsfaser & Gipskarton
-  Metall
-  Beton & Zement
-  Ziegel & Klinker

ALLBERT · TURBOTONI  
KRAFTMAX · FIXFRITZ

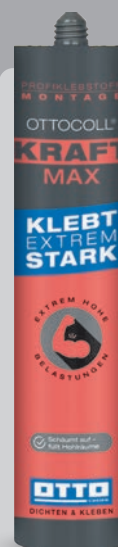
 Hartschaumplatten EPS/XPS

ALLBERT · TURBOTONI · KLARKARL

 Glas ohne UV-Belastung

ALLBERT · KLARKARL

 Spiegel & beschichtetes Glas



Bewegungsausgleichend –  
Elastische Klebungen

Kraftschlüssig –  
Starre Klebungen

 **Innen & außen**

 **Innen**

Technologie	Hybrid-Polymer	Hybrid-Polymer	Hybrid-Polymer	PU	Acryl
Auf feuchtem Untergrund	✓	✓	✓	✓	–
Extrem hohe Anfangshaftung	✓	✓	✓	✓	✓
Sehr schnelle Aushärtung	✓	✓	✓	✓	✓ <sup>2</sup>
Maximale Klebfestigkeit	✓	✓	✓	✓	✓
Anstrichverträglich/überstreichbar	✓	✓	✓	✓	✓
Leicht aufschäumend	–	–	–	✓	–
Witterungsbeständigkeit	✓	✓	✓	✓ <sup>1</sup>	–
Trockenbau-Zulassung	✓	–	–	–	–

<sup>1</sup> = nach D4 (Holzklebung mit Schutzanstrich) | <sup>2</sup> = mindestens ein saugender Untergrund

[www.wir-kleben-alles.de](http://www.wir-kleben-alles.de)

A 266

**OTTOCOLL® FIXFRITZ**

Der haftstarke Fixier-Klebstoff

1K-Acryl-Klebstoff

Für Innen

**Eigenschaften**

- › Sofort fixieren – Optimal für eine schnelle und einfache Montage
- › Schnellabbindend – Schnelles Weiterarbeiten
- › Sehr hohe Endfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Lösemittelfrei
- › Frostfrei lagern und transportieren

**Anwendungsgebiete****Geeignet für:**

- › Holz & Holzwerkstoffe
- › Metall & Metallbeschichtungen
- › Kunststoffe (außer PE, PP)
- › Beton & zementäre Werkstoffe
- › Fliesen/Keramik
- › Ziegel/Klinker
- › Naturstein
- › Hartschaumplatten EPS/XPS
- › Gipsfaser- & Gipskartonplatten

Nur über den  
**FACHHANDEL**  
zu beziehen!

**Normen und Prüfungen**

- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



310 ml Kartusche



weiß

Nur über den Fachhandel zu beziehen

Stück pro Verpackungseinheit

12

Stück pro Palette

1248

Nur über den Fachhandel zu beziehen!

C-Nummer der Farbe: weiß C01

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

M 502

**OTTOCOLL® KLARKARL**

Der unsichtbare Montage-Klebstoff

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen

**Eigenschaften**

- › Glasklare Klebungen – Klebung nahezu unsichtbar
- › Haftet auch auf feuchten Untergründen
- › Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Silikonfrei
- › Isocyanatfrei

**Anwendungsgebiete****Geeignet für:**

- › Holz & Holzwerkstoffe
- › Metall & Metallbeschichtungen
- › Beschichtete Gläser & Spiegel
- › Kunststoffe (außer PE, PP)
- › Beton & zementäre Werkstoffe
- › Fliesen/Keramik
- › Ziegel/Klinker
- › Naturstein
- › Gipsfaser- & Gipskartonplatten
- › Glas (ohne UV-Belastung)

Nur über den  
**FACHHANDEL**  
zu beziehen!

**Normen und Prüfungen**

- › Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



290 ml Kartusche



transparent

Nur über den Fachhandel zu beziehen

Stück pro Verpackungseinheit

12

Stück pro Palette

1248

Nur über den Fachhandel zu beziehen!

C-Nummer der Farbe: transparent C00

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

**M 531**

## OTTOCOLL® TURBOTONI

Der superschnelle Reparatur-Klebstoff

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Extrem schnelle Aushärtung
- ▶ Nach 20 Minuten handfest und nach 3 Stunden funktionsfest – Schnelles Weiterarbeiten bei dünner Klebschicht und diffusionsoffenen Materialien möglich
- ▶ Haftet auch auf feuchten Untergründen
- ▶ Hohe Endfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- ▶ Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- ▶ Geruchsarm – Keine Geruchsbelastigung
- ▶ Silikonfrei
- ▶ Isocyanatfrei

### Anwendungsgebiete

#### Geeignet für:

- ▶ Holz & Holzwerkstoffe
- ▶ Metall & Metallbeschichtungen
- ▶ Kunststoffe (außer PE, PP)
- ▶ Beton & zementäre Werkstoffe
- ▶ Fliesen/Keramik
- ▶ Ziegel/Klinker
- ▶ Naturstein
- ▶ Hartschaumplatten EPS/XPS
- ▶ Gipsfaser- & Gipskartonplatten
- ▶ Glas (ohne UV-Belastung)

Nur über den  
**FACHHANDEL**  
zu beziehen!



### Normen und Prüfungen

- ▶ Entspricht den Anforderungen des Brandverhaltens nach EN 13501: Klasse E
- ▶ EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- ▶ Französische VOC-Emissionsklasse A+



290ml Kartusche

weiß

Nur über den Fachhandel zu beziehen

Stück pro Verpackungseinheit

12

Stück pro Palette

1248

Nur über den Fachhandel zu beziehen!

C-Nummer der Farbe: weiß C01

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



M551

## OTTOCOLL® ALLBERT

Der ultrastarke Universal-Klebstoff

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Extrem hohe Anfangshaftung – Keine Fixierung erforderlich
- › Haftet auch auf feuchten Untergründen
- › Hohe Endfestigkeit – Widerstandsfähig gegen hohe mechanische Beanspruchungen
- › Elastisch – Gleicht Bewegungen aus
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung
- › Silikonfrei
- › Isocyanatfrei

### Anwendungsgebiete

#### Geeignet für:

- › Kleben von Trockenbauständerwerk zur schraubenlosen Montage der Metallschienen/ UW-Profile
- › Kleben von Wandverkleidungs-/Dekor-Platten im Innenbereich z.B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich oder in Kühlzellen
- › Holz & Holzwerkstoffe
- › Metall & Metallbeschichtungen
- › Beschichtete Gläser & Spiegel
- › Kunststoffe (außer PE, PP)
- › Beton & zementäre Werkstoffe
- › Fliesen/Keramik
- › Ziegel/Klinker
- › Naturstein
- › Hartschaumplatten EPS/XPS

Nur über den  
**FACHHANDEL**  
zu beziehen!



### Normen und Prüfungen

- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Unbedenklichkeitserklärung – geprüft für den Einsatz im lebensmittelnahen Bereich (ISEGA Forschungs- und Untersuchungs-Gesellschaft mbH, Aschaffenburg)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › TÜV SÜD – Zertifizierung für die schraubenlose Montage von UW-Profilen im Trockenbau, sowie die entsprechenden Klebefestigkeiten.
- › VHT GmbH – Prüfsertifikate für die Eignung der Klebung von Trockenbau Profilen nach DIN 18183-1 und DIN 4103-1.
- › PFB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG – Luftschalldämmung geprüft nach DIN EN ISO 10140-2: 2021-09 – erhöhter Schallschutz im Vergleich zu einer konventionellen Bauweise.



290ml Kartusche

	grau	Nur über den Fachhandel zu beziehen
	schwarz	Nur über den Fachhandel zu beziehen
	weiß	Nur über den Fachhandel zu beziehen
Stück pro Verpackungseinheit		12
Stück pro Palette		1248

Nur über den Fachhandel zu beziehen!

C-Nummern der Farben: grau C02, schwarz C04, weiß C01

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

## OTTOCOLL® KRAFTMAX

Der extremfeste Kraft-Klebstoff

1K-Polyurethan-Klebstoff

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Extrem feste Klebungen
- › Extrem schnelle Aushärtung – Extrem kurze Press- und Fixierzeiten
- › Nach Aushärtung schleifbar und überstreichbar
- › Aufschäumend/Spaltüberbrückend – Gleicht kleine Unebenheiten aus
- › Geruchsarm – Keine Geruchsbelästigung

### Anwendungsgebiete

#### Geeignet für:

- › Holz & Holzwerkstoffe
- › Metall & Metallbeschichtungen
- › Kunststoffe (außer PE, PP)
- › Beton & zementäre Werkstoffe
- › Fliesen/Keramik
- › Ziegel/Klinker
- › Naturstein
- › Hartschaumplatten EPS/XPS
- › Gipsfaser- & Gipskartonplatten

Nur über den  
**FACHHANDEL**  
zu beziehen!



### Normen und Prüfungen

- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204-D4 an witterungsbeständige Klebungen von Holz und Holzwerkstoffen
- › Entspricht den Anforderungen der DIN EN 14257 (WATT 91) an wärmefeste Klebungen für Holz und Holzwerkstoffe
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



310ml Kartusche

	beige	Nur über den Fachhandel zu beziehen
Stück pro Verpackungseinheit		12
Stück pro Palette		1248

Nur über den Fachhandel zu beziehen!

C-Nummer der Farbe: beige C1038

Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.



## Die OTTO App – Jederzeit – Überall

Alles Wissenswerte zum Dichten und Kleben



### Produkte finden

Das richtige Produkt für Anwendungen in den Bereichen „Dichten“, „Kleben“ und „Grundieren“ in wenigen Schritten finden. Auf der jeweiligen Produktseite gibt es dann von Datenblättern über Prüfzeugnisse bis hin zu Verarbeitungsvideos alle wesentlichen Details.



### Direkt Bestellen und Zeit sparen

Als bestehender OTTO Kunde können Sie direkt bestellen. Dabei lassen sich die gewünschten Produkte ganz komfortabel in persönlichen Merklisten zusammenfassen und für spätere Bestellungen verwalten. Die bestellte Ware kann bei Bedarf auch direkt auf die gewünschte Baustelle geordert werden.



### Farbempfehlungen – damit es perfekt wird

Für ein einheitliches Erscheinungsbild muss die Farbe des Silikon-Dichtstoffes auf den verwendeten Fugenmörtel abgestimmt sein. Deshalb bietet die App die Möglichkeit, den verwendeten Hartfugenmörtel (Fliesenkleber) auszuwählen, um dafür eine passende Farbempfehlung des OTTO Dichtstoffes zu erhalten.



### Verbrauchsrechner nutzen und Geld sparen

Mit dem Verbrauchsrechner ist es ganz einfach möglich, anhand der Fugendimension die benötigte Menge an Dichtstoff zu ermitteln. Auf die gleiche Weise lässt sich die Primer-Menge berechnen.



### Direkter Kontakt zu OTTO

Kontaktieren Sie bei individuellen Fragen Ihren Ansprechpartner bei OTTO direkt aus der App per Anruf oder E-Mail.



### Mit den Push-Nachrichten immer einen Schritt voraus sein

Sie sind gerne frühzeitig gut informiert? Dann aktivieren Sie die Push-Nachrichten-Funktion und erhalten Neuigkeiten rund um OTTO und seine Produkte direkt aufs Smartphone.



### Die OTTO App nutzen und immer App-to-date sein

Ob iOS oder Android: Mit der OTTO App für Smartphones und Tablets haben Sie die Lösung aller Anwendungsfragen immer dabei. Produktsuche, Verbrauchsrechner, Farbempfehlung, Bestellung, Kontakt – und wenn Sie über Neuigkeiten frühzeitig informiert sein wollen, aktivieren Sie einfach die Push-Nachrichten.

**Jetzt herunterladen über den App Store oder Google Play.**



# Sonstige Produkte

## OTTOFLEX® System Verbundabdichtung

<b>OFFF</b>	OTTOFLEX® Flüssigfolie	105
<b>OFAB</b>	OTTOFLEX® Abdichtbahn	106
<b>OFDS</b>	OTTOFLEX® Dichtungsschlämme	107
<b>OFAEB</b>	OTTOFLEX® Abdicht- und Entkopplungsbahn	108
<b>OFVA</b>	OTTOFLEX® Voranstrich	109
<b>OFTG</b>	OTTOFLEX® Tiefengrund	110
<b>OFHG</b>	OTTOFLEX® Haftgrund	111
<b>OFAE</b>	OTTOFLEX® Außenecke	112
<b>OFIE</b>	OTTOFLEX® Innenecke	112
<b>OFMFE</b>	OTTOFLEX® Multifunktions-Ecke	113
<b>OFDBE</b>	OTTOFLEX® Duschboard-Ecke	113
<b>OFWRE</b>	OTTOFLEX® Wannenrand-Ecke	114
<b>OFDM</b>	OTTOFLEX® Dehnzonenmanschette	114
<b>OFDDZM</b>	OTTOFLEX® Doppel-Dehnzonenmanschette	115
<b>OFBM</b>	OTTOFLEX® Bodendichtmanschette	115
<b>OFWM</b>	OTTOFLEX® Wanddichtmanschette	116
<b>OFDB</b>	OTTOFLEX® Dichtband	116
<b>OFOD</b>	OTTOFLEX® Objektdichtband	117
<b>OFWRD</b>	OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband	117
<b>OFSCHALL</b>	OTTOFLEX® Schallschutzband	118
<b>OFSCHUTZ</b>	OTTOFLEX® Schutzband	118

## OTTOPUR PU-Schäume

<b>OP910</b>	OTTOPUR OP910 Der 3in1 Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	120
<b>OP915</b>	OTTOPUR OP915 Der 3in1 Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	120
<b>OP920</b>	OTTOPUR OP920 Der 2K-Schaum mit sehr schneller Aushärtung	121
<b>OP930</b>	OTTOPUR OP930 Der 3in1 Adapterschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	121
<b>OP950</b>	OTTOPUR OP950 Der Flexi-Schaum	122
<b>OPTU</b>	OTTOPUR Turbo Der Türzargenschaum	122
<b>OP960</b>	OTTOPUR OP960 Der B1-Dosierschaum	123

## Glättmittel

<b>GL</b>	OTTO Glättmittel	125
<b>GLN</b>	OTTO Naturstein-Glättmittel	126
<b>GLS</b>	OTTO Glättmittel-Spray	127
<b>GLK</b>	OTTO Glättmittel Konzentrat	127

## Zusatzprodukte

<b>SIEN</b>	OTTO SilOut Der Silikon-Entferner	129
<b>STEX</b>	OTTO StainEx Die Naturstein-Entfettungspaste	129
<b>ANTI</b>	OTTO Anti-Schimmelspray Das Anti-Schimmelspray	130
<b>SXN</b>	OTTO Siloxan 290L Die Silikon-Oberflächen-Hydrophobierung	130

<b>Primer/Reiniger</b>	131
------------------------	-----

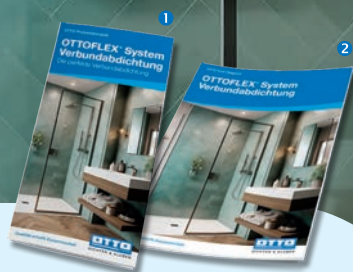
<b>Pistolen</b>	138
-----------------	-----

<b>Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör</b>	151
---------------------------------------	-----

<b>Bänder/Rundschnüre</b>	167
---------------------------	-----



# OTTOFLEX® System Verbundabdichtung



## Produktübersichten <sup>1</sup>

OTTOFLEX® System Verbundabdichtung – Die perfekte Verbundabdichtung | Artikel-Nr. 9999638

## Profi-Ratgeber <sup>2</sup>

Das OTTOFLEX® System – Abdichtung unter Fliesen & Platten | Artikel-Nr. 9999923

# OTTOFLEX® Flüssigfolie

Die gebrauchsfertige Verbundabdichtung

Kunstharzdispersion auf Butadien-Styrol-Basis

Für Innen



## Eigenschaften

- › Abdichtung gegen Feuchtigkeit
- › Verträglich mit handelsüblichen Fliesenklebern und lösemittelfreien Beschichtungen
- › Verträglich mit OTTO-Silikon-Dichtstoffen
- › Gebrauchsfertig, durch Rollen, Streichen oder Spachteln leicht zu verarbeiten
- › Sehr kurze Trocknungszeit von 2 bis 3 Stunden
- › Hohe Rissüberbrückung
- › Weichmacherfrei, lösemittelfrei
- › Frostfrei lagern und transportieren
- › Entspricht der Baustoffklasse B2 „normal entflammbar“ nach DIN 4102-1

## Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feuchträumen und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein im Dünnbettverfahren
- › Geeignet für verschiedenste Untergründe, wie z.B. Gips, Gipskarton, Gipsfaser, Putz, (Poren-) Beton, Mauerwerk, Stein, Estrich

## Normen und Prüfungen

- › Entspricht Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I und W2-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – Flüssige Abdichtung im Verbund mit Fliesen und Plattenbelägen zur Verwendung als Bauwerksabdichtung
- › Erfüllt die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 nach ZDB sowie A nach abP
- › Basierend auf den Prüfungen zur Erteilung eines abP's nach PG-AIV-F und den daraus resultierenden Anwendungsbereichen, lassen sich die folgenden Beanspruchungsklassen aus der ÖNORM B 3407 zuordnen – W1, W2, W3 und W4.
- › GISCODE BSW10
- › Französische VOC-Emissionsklasse A
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



	7 kg Kunststoff Eimer*	12 kg Kunststoff Eimer*	20 kg Kunststoff Eimer*	90 kg Kunststoff Fass**
hellblau	OFFF-45	OFFF-46	OFFF-35	OFFF-36
Stück pro Verpackungseinheit	1	1	1	1
Stück pro Palette	45	33	24	4

\* Gebinde mit beige packter Farbpaste für den zweiten Auftrag

\*\* Für das 90 kg Fass müssen die benötigten Farbbeutel nach Bedarf separat bestellt werden. Wir empfehlen zur Einfärbung von 20 kg Flüssigfolie 1 Beutel Farbpaste (10 g) d. h. für 90 kg ca. 5 Beutel.



## Passende OTTO Produkte

OTTOFLEX® Voranstrich

109



## Nützliche Zusatzinformationen

Die DIN 18534-1 fordert bei flüssig zu verarbeitender Abdichtung (AIV-F) mindestens zwei deckend aufgebrachte Aufträge, die in unterschiedlichen Farben erfolgen müssen.

**Die OTTOFLEX® Flüssigfolie bietet hierzu eine innovative Lösung:**

Für den zweiten Auftrag die am Gebinde beige packte Farbpaste entnehmen, den Beutelinhalt in die restliche Flüssigfolie geben, einrühren und wie gewohnt applizieren.

### Vorteile der beigefügten Farbpaste:

- › Weiterhin nur ein Gebinde nötig
- › Keine Verwechslungsgefahr beim Transport zur Baustelle oder auf der Baustelle

Die im System geprüften Fliesenkleber finden Sie auf unserer Website:



## OTTOFLEX® Abdichtbahn

Die zeitsparende Verbundabdichtung

Polyethylenabdichtbahn mit beidseitigem Spezialvlies

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Wasserundurchlässig sowie wasserdampfbremsend
- › Hohe praktische Dehnfähigkeit und rissüberbrückend
- › Alterungsbeständig und unverrottbar
- › Gute Beständigkeit gegenüber wässrigen Lösungen von Salzen, Säuren und Laugen
- › Das Produkt ist alkalibeständig gemäß der Prüfgrundsätze nach abP Abdichtung im Verbund mit Fliesen und Platten und nach ETAG 022
- › Entspricht der Baustoffklasse B2 „normal entflammbar“ nach DIN 4102-1

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feuchträumen und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein im Dünnbettverfahren (z. B. Nassbereiche wie Badezimmer, Duschanlagen, Beckenumlaufbereiche von Schwimmbädern, Saunen, Dampfbädern, Dampfsaunen, aber auch Industriebereiche in der Lebensmittelindustrie z. B. Brauereien, Molkereien)
- › Flexible Verbundabdichtung unter keramischen Belägen und Naturstein auf Balkonen, Terrassen und Laubengängen (nicht über genutzten Räumen) mit einem Gefälle  $\geq 1,5\%$
- › OTTOFLEX® Abdichtbahn ist eine rissüberbrückende, entkoppelnde, wasserdichte, alternative Dichtbahn mit Spezialvlies zur sicheren Verankerung des darauf aufgetragenen Fliesenklebers



### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A und C nach abP und A0 und B0 nach ZDB-Merkblatt
- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – Bahnenförmige Abdichtung im Verbund mit Fliesen und Plattenbelägen zur Verwendung als Bauwerksabdichtung
- › Basierend auf den Prüfungen zur Erteilung eines abP's nach PG-AIV-B und den daraus resultierenden Anwendungsbereichen, lassen sich die folgenden Beanspruchungsklassen aus der ÖNORM B 3407 zuordnen – W1, W2, W3, W4, W5 und W6.
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



Maß (Länge x Breite)	Bestelleinheit (BE)	Stück/Palette	Bestellcode
30 m x 1 m	1 Stück	26	OFAB-100



### Passende OTTO Produkte

OTTOCOLL® M500

73



### Nützliche Zusatzinformationen

Die im System geprüften Fliesenkleber finden Sie auf unserer Website:





# OTTOFLEX® Dichtungsschlämme

Die hoch beanspruchbare Verbundabdichtung

Hoch kunststoffvergütete zementäre Beschichtung

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Einkomponentige flexible Verbundabdichtung – schnellhärtend
- › Rissüberbrückend
- › Sehr gut verarbeitbar
- › Rissfreie Aushärtung
- › Wasserdicht und dampfdiffusionsdicht im ausgehärteten Zustand
- › Frost- und alterungsbeständig im ausgehärteten Zustand
- › Entspricht der Baustoffklasse B2 „normal entflammbar“ nach DIN 4102-1

## Anwendungsgebiete

- › Für die Anwendung im Innen- und Außenbereich
- › Flexible Verbundabdichtung unter keramischen Belägen und Naturstein in Feuchträumen und Nassräumen
- › Flexible Verbundabdichtung unter keramischen Belägen und Naturstein auf Balkonen, Terrassen und Laubengängen (nicht über genutzten Räumen) mit einem Gefälle  $\geq 1,5\%$
- › Bauwerksabdichtung von erdberührten Bauteilen gegen Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser z. B. Kelleraußenwände und Stützmauern
- › Zur Abdichtung von Schwimmbecken und Wasserbehältern aus massiver Bauweise im Innen- und Außenbereich, freigegeben bis 4 m Wassertiefe
- › Geeignet für Untergründe mit ausreichender Festigkeit wie Gipskarton, Gipsfaser, Estrich, Heizestrich, Beton, Mauerwerk, Porenbeton und Putz der Mörtelgruppe II und III
- › In stark nass beanspruchten Bereichen entsprechend den Beanspruchungsklassen A und B der Bauregelliste

## Normen und Prüfungen

- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – Flüssige Abdichtung im Verbund mit Fliesen und Plattenbelägen zur Verwendung als Bauwerksabdichtung
- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht der Wassereinwirkungsklasse W1-B für die Rissklassen R0-B und R1-B für die Behälterstandorte S1-B und S2-B nach DIN 18535
- › Erfüllt die Beanspruchungsklassen A und B nach abP
- › Erfüllt die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 und B0 nach ZDB-Merkblatt
- › Basierend auf den Prüfungen zur Erteilung eines abP's nach PG-AIV-F und den daraus resultierenden Anwendungsbereichen, lassen sich die folgenden Beanspruchungsklassen aus der ÖNORM B 3407 zuordnen – W1, W2, W3, W4, W5 (ausgenommen Bereiche mit erhöhter chemischer Beanspruchung) und W6.
- › Wasserundurchlässigkeit geprüft gemäß DIN EN 14891, Tabelle 1
- › GISCODE ZP1
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+

	20 kg Sack
● grau	OFDS-108
Stück pro Verpackungseinheit	1
Stück pro Palette	50



## Nützliche Zusatzinformationen

Die im System geprüften Fliesenkleber finden Sie auf unserer Website:

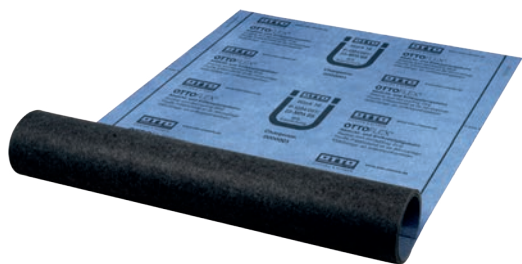


# OTTOFLEX® Abdicht- und Entkopplungsbahn

Die entkoppelnde Verbundabdichtung

Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Spezialelastomerbahn

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Optimal für kritische Untergründe
- › Sehr hohe Dehnfähigkeit und Rissüberbrückung
- › Schnelle Weiterverarbeitung
- › Alterungsbeständig
- › Dichtbahn mit hoher entkoppelnder Wirkung
- › Wasserundurchlässig sowie wasserdampfbremsend
- › Das Produkt ist alkalibeständig gemäß der Prüfgrundsätze nach abP Abdichtung im Verbund mit Fliesen und Platten und nach ETAG 022
- › Entspricht der Baustoffklasse B2 „normal entflammbar“ nach DIN 4102-1

## Anwendungsgebiete

- › Für die entkoppelnde, rissüberbrückende und wasserdichte Verbundabdichtung im Bodenbereich
- › Verbundabdichtung in Feuchträumen und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein im Dünnbettverfahren (z. B. Nassbereiche wie Badezimmer, Duschanlagen, Beckenumlaufbereiche von Schwimmbädern, Saunen, Dampfbädern, Dampfsaunen, aber auch Industriebereiche in der Lebensmittelindustrie z. B. Brauereien, Molkereien)
- › Flexible Verbundabdichtung unter keramischen Belägen und Naturstein auf Balkonen, Terrassen und Laubengängen (nicht über genutzten Räumen) mit einem Gefälle  $\geq 1,5\%$

## Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A und C nach abP und A0 und B0 nach ZDB-Merkblatt
- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – Bahnenförmige Abdichtung im Verbund mit Fliesen und Plattenbelägen zur Verwendung als Bauwerksabdichtung
- › Basierend auf den Prüfungen zur Erteilung eines abP's nach PG-AIV-B und den daraus resultierenden Anwendungsbereichen, lassen sich die folgenden Beanspruchungsklassen aus der ÖNORM B 3407 zuordnen – W1, W2, W3, W4, W5 und W6.
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



Maß (Länge x Breite)	Bestelleinheit (BE)	Stück pro Palette	Bestellcode
15 x 1 m	1 Stück	18	OFAEB-100



## Nützliche Zusatzinformationen

Die im System geprüften Fliesenkleber finden Sie auf unserer Website:



# OTTOFLEX® Voranstrich

Die haftverbessernde Grundierung für saugende Untergründe

Kunstharzdispersion auf Butadien-Styrol-Basis

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Kunstharzdispersion auf Butadien-Styrol-Basis
- › Lösemittelfrei
- › Erfüllt im Verbund mit OTTOFLEX® Flüssigfolie die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 nach ZDB-Merkblatt und A nach abP
- › Frostfrei lagern und transportieren

## Anwendungsgebiete

- › Vorbehandlung für OTTOFLEX® Flüssigfolie auf saugenden und auf stark saugenden Untergründen, wie z. B. Gipskartonplatten, Gipsbauteilen, Putz, Beton, Porenbeton, Mauerwerk, Stein, Estrich, Holzspan- oder Holzfaserplatten

## Normen und Prüfungen

- › Geprüft im Verbund mit OTTOFLEX® Flüssigfolie nach den Prüfgrundsätzen zur Erteilung eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses für flüssig zu verarbeitende Abdichtungsmasse im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1 und W2 nach ÖNORM B 3407
- › GISCODE BSW10
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



	1 kg Kunststoff Flasche	5 kg Kunststoff Kanister	10 kg Kunststoff Kanister	200 kg Kunststoff Fass
hellblau	OFVA-39	OFVA-59	OFVA-61	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	10	1	1	1
Stück pro Palette	480	90	60	2



## Passende OTTO Produkte

OTTOFLEX® Flüssigfolie

105



## OTTOFLEX® Tiefengrund

Die haftverbessernde Grundierung zur Verfestigung des Untergrunds



Kunstharzdispersion auf Butadien-Styrol-Basis

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Lösemittelfreie Grundierung für Boden und Wand
- › Dringt tief in den Untergrund ein
- › Bildet sehr guten Haftvermittler für nachfolgende Auftragsschichten
- › Verbessert die Haftung von Putzen, Fliesenklebern und Tapeten
- › Bis 1:2 mit Wasser verdünnbar
- › Frostfrei lagern und transportieren



### Anwendungsgebiete

- › Grundierung und Verfestigung von saugenden und weniger saugenden Untergründen
- › Grundierung vor dem Auftragen von Acrylat-Beschichtungen und handelsüblichen lösemittelfreien Fliesenklebern auf Gipskartonplatten, Gips- und Kalkgipsputzen, Gipsdielen, Gipsfaserplatten, Beton, Porenbeton, Kalksandstein, Ziegel, Mauerwerk, Putzen, Estrichen, Anhydrit- und Gussasphaltestrichen, Bauplatten, spachtelfähigen und selbstverlaufenden Bodenausgleichsmassen
- › Einsatz im Rahmen der Fliesenverlegung nach DIN 18157-1
- › Erleichtert das Ablösen von Tapeten bei Renovierungsarbeiten
- › Erhöht die Tragfestigkeit und Festigkeit des Untergrundes

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1 und W2 nach ÖNORM B 3407
- › GISCODE BSW20
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



	1 kg Kunststoff Flasche	5 kg Kunststoff Kanister	10 kg Kunststoff Kanister
 hellblau	OFTG-39	OFTG-59	OFTG-61
Stück pro Verpackungseinheit	10	1	1
Stück pro Palette	360	90	60
	20 kg Kunststoff Kanister	200 kg Kunststoff Fass	
 hellblau	OFTG-68	auf Anfrage	
Stück pro Verpackungseinheit	1	1	
Stück pro Palette	24	2	

# OTTOFLEX® Haftgrund

Die haftverbessernde Grundierung für nicht-saugende Untergründe

Kunstharzdispersion auf Butadien-Styrol-Basis

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Haftverbessernde Grundierung für Boden und Wand
- › Hohe Verbundhaftfestigkeit auch bei dichten und glatten Untergründen wie glasierten Fliesen
- › Sehr kurze Trocknungszeit von 1 Stunde bei nicht saugenden Untergründen, bei saugenden Untergründen keine Trocknungszeit
- › Verträglich mit handelsüblichen Fliesenklebern und lösemittelfreien Beschichtungen
- › Lösemittelfrei
- › Frostfrei lagern und transportieren

## Anwendungsgebiete

- › Grundierung und Haftbrücke auf saugenden und nicht saugenden Boden- und Wandflächen im Innen- und Außenbereich vor dem Verlegen von keramischen Belägen.
- › Geeignet für verschiedenste Untergründe, wie z. B. hydraulisch erhärtende Zement-, Kalk-, und Gipsputze, Gipsdielen, Gipsfaserplatten, Ziegelmauerwerk, Porenbeton, Kalksandstein, Zement-, Anhydrit-, Magnesia- sowie Gussasphaltestriche, Holzdielen, selbstverlaufende Bodenausgleichsmassen, Naturstein, glasierte Fliesen, Stahl und Glas.
- › Schafft einen sicheren Verbund mit nachfolgenden Beschichtungen und Dünnbettmörteln auf Wasserbasis.

## Normen und Prüfungen

- › GISCODE BSW10
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



	1 kg Kunststoff Flasche	6 kg Kunststoff Eimer
hellblau	OFHG-48	OFHG-45
Stück pro Verpackungseinheit	10	1
Stück pro Palette	480	45

OFAE

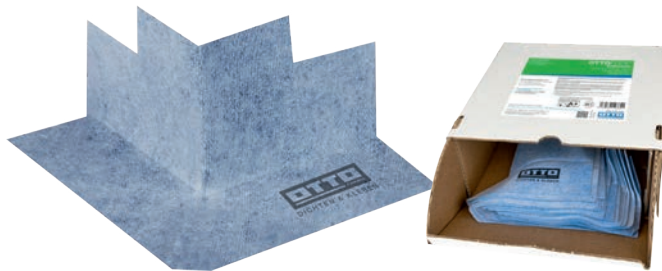
## OTTOFLEX® Außenecke

Die vorgeformte Außenecke



Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Außenecke mit Spezialelastomerdichtschicht

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Vorgeformt zur optimalen Verarbeitung
- › Extrem elastisch und reißfest
- › Alterungsbeständig

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein
- › Elastische Abdichtungsecken für die dauerhaft wasserdichte Abdichtung an Außenecken unter Fliesen, Platten und keramischen Belägen

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht der Wassereinwirkungsklasse W1-B für die Rissklassen R0-B und R1-B für die Behälterstandorte S1-B und S2-B nach DIN 18535
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 u. B0 nach ZDB und abP A, B, C
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



Maß (Länge x Breite)	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Verpackung	Bestellcode
15 x 6 / 9 cm	1 Stück	4 Stück	Karton	OFAE
15 x 6 / 9 cm	20 Stück	20 Stück	Spenderkarton	OFAE20

OFIE

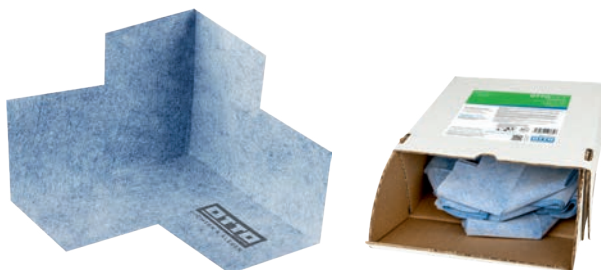
## OTTOFLEX® Innenecke

Die vorgeformte Innenecke



Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Innenecke mit Spezialelastomerdichtschicht

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Vorgeformt zur optimalen Verarbeitung
- › Extrem elastisch und reißfest
- › Alterungsbeständig

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein
- › Elastische Abdichtungsecken für die dauerhaft wasserdichte Abdichtung an Innenecken unter Fliesen, Platten und keramischen Belägen

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht der Wassereinwirkungsklasse W1-B für die Rissklassen R0-B und R1-B für die Behälterstandorte S1-B und S2-B nach DIN 18535
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 u. B0 nach ZDB und abP A, B, C
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



Maß (Länge x Breite)	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Verpackung	Bestellcode
15 x 6 / 9 cm	1 Stück	10 Stück	Karton	OFIE
15 x 6 / 9 cm	50 Stück	50 Stück	Spenderkarton	OFIE50

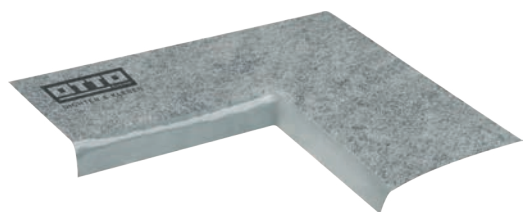


## OTTOFLEX® Multifunktions-Ecke

Die universelle Multifunktions-Ecke

Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Multifunktions-Ecke mit Spezialelastomerdichtschicht

Für Innen



### Eigenschaften

- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Polyethylen-Folie mit beidseitigem Polypropylen-Vlies und selbstklebenden Streifen aus Butylkautschuk
- › Optimal für spezielle Einbausituationen bei bodengleichen Duschwannen
- › Einseitiger Selbstklebestreifen zur einfachen Verarbeitung
- › Perfekt passend zum OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband
- › Extrem elastisch und reißfest

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feuchträumen und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein im Dünnbettverfahren
- › Abdichtung zwischen Duschtassen und bodengleichen Duschwannen im Übergangsbereich Wand und Boden sowie Bodenversatz Duschboardbereich

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I und W2-I nach DIN 18534
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen nach ZDB und abP
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3 und W4 nach ÖNORM B 3407
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



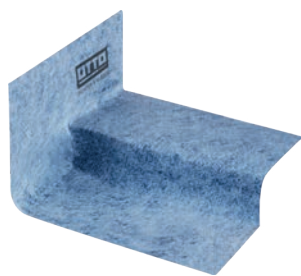
Maß (Länge x Breite)	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Verpackung	Bestellcode
24,7 x 2,5 cm	1 Stück	3 Stück	Karton	OFMFE

## OTTOFLEX® Duschboard-Ecke

Die vorgeformte Duschboard-Ecke

Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Duschboard-Ecke mit Spezialelastomerdichtschicht

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Polyethylen-Folie mit beidseitigem Polypropylen-Vlies
- › Vorgeformt zur optimalen Abdichtung von Gefälleestrichen/ versetzten Ebenen in bodengleichen Duschen
- › Extrem elastisch und reißfest
- › Alterungsbeständig

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feuchträumen und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein im Dünnbettverfahren
- › Abdichtung zwischen Duschtassen und bodengleichen Duschwannen im Übergangsbereich Wand und Boden sowie Bodenversatz Duschboardbereich

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen nach ZDB und abP
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



Maße (Absatzhöhe x Breite)	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Verpackung	Bestellcode
Rechts 20 x 120 mm	1 Stück	5 Stück	Karton	OFDBE20R
Links 20 x 120 mm	1 Stück	5 Stück	Karton	OFDBE20L
Rechts 28 x 120 mm	1 Stück	5 Stück	Karton	OFDBE28R
Links 28 x 120 mm	1 Stück	5 Stück	Karton	OFDBE28L

OFWRE

## OTTOFLEX® Wannenrand-Ecke

Die praktische Wannenrand-Ecke



Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Wannenrand-Ecke mit Spezialelastomerdichtschicht

Für Innen



### Eigenschaften

- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Polyethylen-Folie mit beidseitigem Polypropylen-Vlies und selbstklebenden Streifen aus Butylkautschuk
- › Sichere Abdichtung im Eckbereich der Wanne
- › Einseitiger Selbstklebestreifen zur einfachen Verarbeitung
- › Perfekt passend zum OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband
- › Extrem elastisch und reißfest
- › Alterungsbeständig

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feuchträumen und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein im Dünnbettverfahren
- › Abdichtung von Innenecken zwischen Dusch- und Badewanne und der Wand

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I und W2-I nach DIN 18534
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen nach ZDB und abP
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3 und W4 nach ÖNORM B 3407
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



Maße (Absatzhöhe x Breite)	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Verpackung	Bestellcode
15,5 x 12 cm	1 Stück	3 Stück	Karton	OFWRE

OFDM



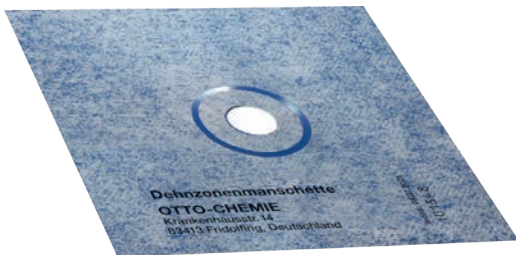
## OTTOFLEX® Dehnzonenmanschette

Die universelle Dehnzonenmanschette



Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Dehnzonenmanschette mit Dichtlippe aus Spezialelastomerdichtschicht

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Optimal für alle gängigen Rohrdurchführungen
- › Einfache und schnelle Verarbeitung
- › Extrem elastisch und reißfest
- › Alterungsbeständig

### Anwendungsgebiete

- › Spezialelastomermanschette (erhältlich in 3 Größen) mit Dehnzone und Dichtlippe für die dauerhaft wasserdichte Abdichtung an Rohrdurchführungen unter Fliesen, Platten und keramischen Belägen
- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht der Wassereinwirkungsklasse W1-B für die Rissklassen R0-B und R1-B für die Behälterstandorte S1-B und S2-B nach DIN 18535
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen nach ZDB und abP
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



Maße	Rohrdurchmesser	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
135 x 135 mm	20-35 mm	1 Stück	10 Stück	OFDM20-35
160 x 160 mm	31-50 mm	1 Stück	10 Stück	OFDM31-50
215 x 215 mm	69-110 mm	1 Stück	10 Stück	OFDM69-110

## OTTOFLEX® Doppel-Dehnzonenmanschette

Die praktische Doppel-Dehnzonenmanschette

Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Dehnzonenmanschette mit Dichtlippe aus Spezialelastomerdichtschicht

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn
- › Einfache und schnelle Verarbeitung
- › Optimal für Rohrdurchführungen bei Mischbatterien
- › Extrem elastisch und reißfest
- › Alterungsbeständig

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feuchträumen und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein im Dünnbettverfahren
- › Abdichtung von Rohrdurchführungen bei Mischbatterien
- › Geeignet für Rohrdurchführungen mit 20 – 37 mm Außendurchmesser

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen nach ZDB und abP
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



Maß (Länge x Breite)	Rohrdurchmesser	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
290 x 140 mm	20-37 mm	1 Stück	20 Stück	OFDDZM

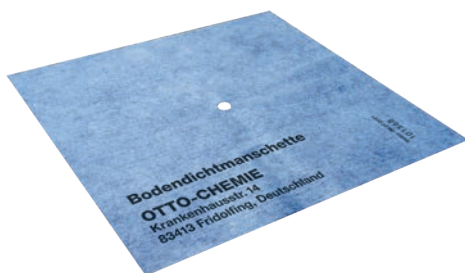
OFBM

## OTTOFLEX® Bodendichtmanschette

Die flexible Bodendichtmanschette

Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Bodendichtmanschette mit Spezialelastomerdichtschicht

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Sehr elastisch und reißfest
- › Individuell zuschneidbar
- › Alterungsbeständig

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein
- › Elastische Dichtmanschette für die dauerhaft wasserdichte Abdichtung im Bodenbereich an Rohrdurchführungen unter Fliesen, Platten und keramischen Belägen
- › Abdichtung an Rohrdurchführungen im Bodenbereich

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 u. B0 nach ZDB und abP A, B, C
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



Maße	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
42,5 x 42,5 cm	1 Stück	2 Stück	OFBM



OFWM

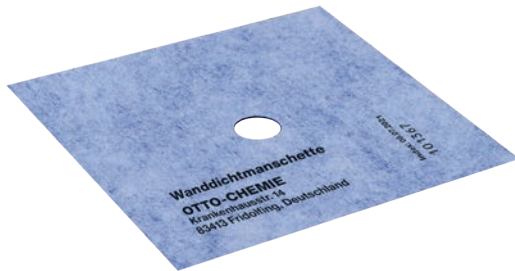
## OTTOFLEX® Wanddichtmanschette

Die flexible Wanddichtmanschette



Beidseitig vollflächig vlieskaschierte Wanddichtmanschette mit Spezialelastomerdichtschicht

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn
- › Sehr elastisch und reißfest
- › Individuell zuschneidbar
- › Alterungsbeständig

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein
- › Elastische Dichtmanschette für die dauerhaft wasserdichte Abdichtung im Wandbereich an Rohrdurchführungen unter Fliesen, Platten und keramischen Belägen

### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 u. B0 nach ZDB und abP A, B, C
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



Maß (Länge x Breite)	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
15 x 15 cm	1 Stück	10 Stück	OFWM

OFDB



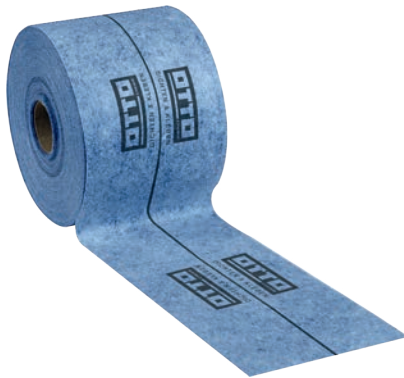
## OTTOFLEX® Dichtband

Das Premium-Dichtband zur optimalen Verarbeitung



Beidseitig vollflächig vlieskaschiertes Spezialelastomerband

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Extrem elastisch, alterungsbeständig, hoch reißfest
- › Verträglich mit handelsüblichen Fliesenklebern und lösemittelfreien Beschichtungen
- › Verträglich mit OTTO Dicht- und Klebstoffen
- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Knickmarkierung zur optimalen Verarbeitung
- › Meter-Skalierung
- › Spender-Karton

### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein
- › Abdichtung an den Stoßkanten bzw. Bauteilübergängen
- › Abdichten in der Eckausbildung zur Überbrückung von Rissen und Fugen

### Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach den Prüfungsgrundsätzen zur Erteilung eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses für flüssig zu verarbeitende Abdichtungsstoffe im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen Abschnitt 3.5.6 (Ausgabe September 2004) – Aufbringen eines Wasserdrucks von 3,0 bar über 7 Tage
- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht der Wassereinwirkungsklasse W1-B für die Rissklassen R0-B und R1-B für die Behälterstandorte S1-B und S2-B nach DIN 18535
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 u. B0 nach ZDB und abP A, B, C
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



Bezeichnung	Dichtbreite	Bestelleinheit (BE)	Stück pro Palette	Bestellcode
10er Band	10 cm	1 Rolle à 10 m	420	OFDB-10/10
10er Band	10 cm	1 Rolle à 50 m	100	OFDB-10/50
12er Band	12 cm	1 Rolle à 10 m	420	OFDB-12/10
12er Band	12 cm	1 Rolle à 50 m	100	OFDB-12/50

## OTTOFLEX® Objektdichtband

### Das Dichtband

Beidseitig vollflächig vlieskaschiertes Spezial elastomerband

Für Innen und Außen



#### Eigenschaften

- › Sehr elastisch, alterungsbeständig und reißfest
- › Verträglich mit handelsüblichen Fliesenklebern und lösemittelfreien Beschichtungen
- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn
- › Verträglich mit OTTO Dicht- und Klebstoffen

#### Anwendungsgebiete

- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein
- › Abdichtung an den Stoßkanten bzw. Bauteilübergängen
- › Abdichten in der Eckausbildung zur Überbrückung von Rissen und Fugen

#### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I für die Rissklasse R1-I nach DIN 18534
- › Entspricht der Wassereinwirkungsklasse W1-B für die Rissklassen R0-B und R1-B für die Behälterstandorte S1-B und S2-B nach DIN 18535
- › Entspricht den Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 u. B0 nach ZDB und abP A, B, C
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407
- › Geprüft nach DIN EN 1928 (Version B) Prüfung der Wasserundurchlässigkeit
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



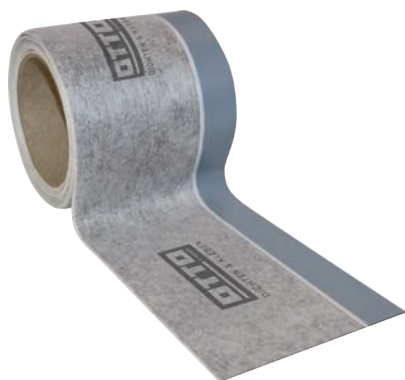
Bezeichnung	Dichtbreite	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Stück pro Palette	Bestellcode
12er Band	12 cm	1 Rolle à 50 m	6 Rollen à 50 m	90	OFOD-12/50

## OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband

### Das Wannenrand-Dichtband

Polypropylen-Vlies mit Butylkautschuk

Für Innen



#### Eigenschaften

- › Flexibles Abdichtungsband
- › Integrierter selbstklebender Butylstreifen zur einfachen Anbringung mit Release-Folie
- › Verträglich mit OTTO-Silikon-Dichtstoffen
- › Sichere Verbindung mit OTTOFLEX® Flüssigfolie/ Dichtungsschlämme/Abdichtbahn
- › Sichere Abdichtung an der Wanne
- › Extrem elastisch und reißfest

#### Anwendungsgebiete

- › Dichtband zur flexiblen Abdichtung zwischen Dusch- bzw. Badewanne und Wand
- › Verbundabdichtung in Feucht- und Nassräumen unter keramischen Belägen und Naturstein

#### Normen und Prüfungen

- › Entspricht den Wassereinwirkungsklassen W0-I und W1-I nach DIN 18534
- › Entspricht den Beanspruchungsklassen W1, W2, W3 und W4 nach ÖNORM B 3407

Breite	Bestelleinheit (BE)	Bestellcode
10 cm	1 Rolle à 4 m	OFWRD4
10 cm	1 Rolle à 25 m	OFWRD25



Passende OTTO Produkte

OTTOCOLL® M500

73

## OFSCHALL

# OTTOFLEX® Schallschutzband

Das Schallschutzband

Einseitig selbstklebendes PE-Schaumband

Für Innen



### Eigenschaften

- › Selbstklebend zur einfachen Verarbeitung
- › Alterungsbeständig

### Anwendungsgebiete

- › Zur Schalldämmung zwischen Dusch- bzw. Badewannenrand und Wand
- › Schalldämmung im Sanitär-Bereich

Breite	Bestelleinheit (BE)	Bestellcode
3 cm	1 Rolle à 4 m	OFSCHALL4
3 cm	1 Rolle à 25 m	OFSCHALL25

## OFSCHUTZ

# OTTOFLEX® Schutzband

Das schnittfeste Schutzband

Einseitig selbstklebendes Band mit Polyamid-Gewebe

Für Innen und Außen



### Anwendungsgebiete

- › Selbstklebendes Schutzband als Ergänzung für Dichtbänder für den Einsatz in den Bereichen von Silikonfugen
- › Alle Fugenbereiche, die schnittsicher ausgestattet werden sollen. Wandfuge, Bodenfuge, Wannen- und Duschrand

### Normen und Prüfungen

- › Schnittfestigkeit nach EN 388 bestanden
- › UV-Beständigkeit nach DIN EN ISO 4892-2 mind. 200 h

Breite	Bestelleinheit (BE)	Bestellcode
5 cm	1 Rolle à 10 m	OFSCHUTZ10
5 cm	1 Rolle à 25 m	OFSCHUTZ25

### Eigenschaften

- › Selbstklebendes Schutzband aus festkantigem Doppelgewebe mit schnitthemmender Wirkung
- › Schutz der Verbundabdichtung (z. B. OTTOFLEX® Dichtband) vor ungewolltem Durchtrennen im Sanierungsfall
- › Gewebe aus Polyamid und hochmolekularem Polyethylen mit Selbstklebestreifen und Abziehfolie
- › Dünne Gesamtstärke für wenig Auftrag unter der Fliese
- › Flexibel für eine einfache Verarbeitung
- › Alterungsbeständig



# OTTOPUR PU-Schäume



## Produktübersichten <sup>1</sup>

Perfekt dämmen, dichten und montieren –  
 Die OTTOPUR PU-Schäume | Artikel-Nr. 9999620  
 Sanitär, Heizung & Klima perfekt dichten und kleben |  
 Artikel-Nr. 9999786  
 Dichten & Kleben fürs Handwerk | Artikel-Nr. 9999642



OP910

## OTTOPUR OP910

Der 3in1 Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung



1K-PU-Dosierschaum

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sehr gute Schall- und Wärmedämmung
- › 62 dB Schallisolierung nach EN ISO 717-1
- › 0,037 W/mK Isolierwert nach EN 17333-5
- › Schaumausbeute ca. 45 Liter pro 750 ml Dose
- › Schneidbar nach ca. 30 Minuten
- › Belastbar nach ca. 3 – 5 Stunden

### Anwendungsgebiete

- › Montage und Dämmung von Fenster- und Türrahmen aus Holz, Stahl oder Kunststoff in Mauerwerk
- › Montage und Dämmung von Innentrennwänden, Fensterbänken etc.
- › Füllen von Hohlräumen aller Art
- › Zusammenfügen von Brunnen- und Schachtringen in Kanaleinstiegsschächten und Hauskläranlagen
- › Für die Klebung von Polystyrol-Hartschaumplatten als Perimeterdämmung nach DIN 4108-2

### Normen und Prüfungen

- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis: normal entflammbarer Baustoff (Klasse E nach DIN EN 13501-1)
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



	750 ml Aerosol-Dose
beige	OP910-85
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	504



### Passende OTTO Produkte

OTTOPUR Cleaner	137
OTTO Dosier-Pistole PRO	150
OTTO Dosier-Pistole BASIC	150
OTTO Reinigungstücher	166

OP915

## OTTOPUR OP915

Der 3in1 Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung



1K-PU-Dosierschaum

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Sehr gute Schall- und Wärmedämmung
- › 60 dB Schallisolierung nach EN ISO 717-1
- › 0,038 W/mK Isolierwert nach DIN 52612
- › Schaumausbeute ca. 36 Liter pro 500 ml Dose
- › Schneidbar nach ca. 35 Minuten
- › Voll belastbar nach ca. 24 Stunden

### Anwendungsgebiete

- › Montage und Dämmung von Fenster- und Türrahmen aus Holz, Stahl oder Kunststoff in Mauerwerk
- › Montage und Dämmung von Innentrennwänden, Fensterbänken etc.
- › Füllen von Hohlräumen aller Art
- › Besonders geeignet für schmale Abdichtungen, z. B. in der Altbausanierung
- › Zusammenfügen von Brunnen- und Schachtringen in Kanaleinstiegsschächten und Hauskläranlagen
- › Für die Klebung von Polystyrol-Hartschaumplatten als Perimeterdämmung nach DIN 4108-2

### Normen und Prüfungen

- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – normal entflammbarer Baustoff (B2) nach DIN 4102-1
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



	500 ml Aerosol-Dose
beige	OP915-83
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	576



### Passende OTTO Produkte

OTTOPUR Cleaner	137
OTTO Dosier-Pistole PRO	150
OTTO Dosier-Pistole BASIC	150
OTTO Reinigungstücher	166

OP 920

## OTTO PUR OP 920

Der 2K-Schaum mit sehr schneller Aushärtung



2K-PU-Adapterschaum

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- Schneidbar nach ca. 9 Minuten
- Entspreizbar nach ca. 30 Minuten
- Voll belastbar nach ca. 3 Stunden
- Schaumausbeute bis zu 12 Liter pro 400 ml Dose
- 60 dB Schallisolierung nach EN ISO 717-1
- 0,026 W/mK Isolierwert nach DIN 52612

### Anwendungsgebiete

- Montage und Dämmung von Türzargen und Fensterrahmen aus Holz, Stahl oder Kunststoff in Mauerwerk
- Zur Montage von Holz-Treppenstufen geeignet
- Zur Montage von Acryl- und Stahlwannen (Duschassen etc.) geeignet
- Zusammenfügen von Brunnen- und Schachtringen in Kanaleinstiegsschächten und Hauskläranlagen
- Für die Klebung von Polystyrol-Hartschaumplatten als Perimeterdämmung nach DIN 4108-2

### Normen und Prüfungen

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – normal entflammbarer Baustoff (B2) nach DIN 4102-1
- Französische VOC-Emissionsklasse A+
- EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



	400 ml Aerosol-Dose
hellgrün	OP920-82
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	576

OP 930

## OTTO PUR OP 930

Der 3in1 Adapterschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung



1K-PU-Adapterschaum

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- Sehr gute Schall- und Wärmedämmung
- 58 dB Schallisolierung nach EN ISO 717-1
- 0,035 W/mK Isolierwert nach DIN 52612
- Schaumausbeute ca. 22/32 Liter pro 500/750 ml Dose
- Schneidbar nach ca. 30 Minuten
- Belastbar nach ca. 3 – 5 Stunden

### Anwendungsgebiete

- Montage und Dämmung von Fenster- und Türrahmen aus Holz, Stahl oder Kunststoff in Mauerwerk
- Montage und Dämmung von Innentrennwänden, Fensterbänken etc.
- Füllen von Hohlräumen aller Art
- Zusammenfügen von Brunnen- und Schachtringen in Kanaleinstiegsschächten und Hauskläranlagen
- Für die Klebung von Polystyrol-Hartschaumplatten als Perimeterdämmung nach DIN 4108-2

### Normen und Prüfungen

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis: normal entflammbarer Baustoff (Klasse E nach DIN EN 13501-1)
- EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- Französische VOC-Emissionsklasse A+



	500 ml Aerosol-Dose	750 ml Aerosol-Dose
beige	OP930-83	OP930-85
Stück pro Verpackungseinheit	12	12
Stück pro Palette	672	504

## OTTOPUR OP 950

Der Flexi-Schaum

1K-PU-Dosierschaum

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Dauerhafte Aufnahme von Bauteilbewegungen
- › Verarbeitbar bis -10 °C
- › 62 dB Schallisolierung nach EN ISO 717-1
- › 0,036 W/mK Isolierwert nach EN 17333-5
- › Schaumausbeute ca. 44 Liter pro 750 ml Dose
- › Schneidbar nach ca. 35 Minuten
- › Belastbar nach ca. 12 Stunden

### Anwendungsgebiete

- › Montage und Dämmung von Fenster- und Türrahmen aus Holz, Stahl oder Kunststoff in Mauerwerk
- › Füllen und Isolieren von Fugen und Hohlräumen bei Dachausbauten und Dachisolationen
- › Ausschäumen von kleinen Maueraussparungen, Leitungsdurchführungen jeglicher Art und anderen Hohlräumen

### Normen und Prüfungen

- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – normal entflammbarer Baustoff (B2) nach DIN 4102-1
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › Luftdurchlässigkeit im Neuzustand nach DIN 12114 geprüft (ift-Rosenheim)
- › Fugenschalldämmung nach EN ISO 717-1 (und EN ISO 10140-1) geprüft (ift-Rosenheim)
- › Wärmeleitfähigkeit nach EN 17333-5 geprüft (ift-Rosenheim)
- › Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl nach EN ISO 12572 – Klima Satz A geprüft



750 ml  
Aerosol-Dose



hellblau

OP950-85

Stück pro Verpackungseinheit

12

Stück pro Palette

504



### Passende OTTO Produkte

OTTOPUR Cleaner	137
OTTO Dosier-Pistole PRO	150
OTTO Dosier-Pistole BASIC	150
OTTO Reinigungstücher	166

## OTTOPUR Turbo

Der Türzargenschaum

2K-PU-Kartuschenschaum

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Extrem schnelle Aushärtung
- › Schneidbar nach ca. 5 Minuten
- › Sehr schnell entspreizbar
- › Belastbar nach ca. 20 Minuten
- › Schaumausbeute ca. 5,5 Liter pro 250 g/210 ml Doppelkartusche
- › Treibgasfrei

### Anwendungsgebiete

- › Montage und Dämmung von Türzargen und Fensterrahmen aus Holz, Stahl oder Kunststoff in Mauerwerk

### Normen und Prüfungen

- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – normal entflammbarer Baustoff (B2) nach DIN 4102-1
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+

2x 125 g/2x 105 ml Doppelkartusche



beige

OPTU-21

Stück pro Verpackungseinheit

16

Stück pro Palette

1120

Je Kartusche wird 1 OTTO Statikmischer 2K-PU mitgeliefert.



### Passende OTTO Produkte

OTTO Handpress-Pistole 2K H248	143
OTTO Statikmischer 2K-PU	163

# OTTOPUR OP 960

Der B1-Dosierschaum

1K-PU-Dosierschaum

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › B1 – schwer entflammbar nach DIN 4102 Teil 1
- › Unterstützt die rauchdichte Montage von Schutztüren
- › 60 dB Schallisolierung nach EN ISO 717-1
- › 0,036 W/mK Isolierwert nach DIN 52612
- › Schaumausbeute ca. 45 Liter pro 750 ml Dose
- › Schneidbar nach ca. 50 Minuten
- › Belastbar nach ca. 12 Stunden

## Anwendungsgebiete

- › Fenstereinbau (zum sauberen und kontrollierten Hinterfüllen und zum isolierenden Abdichten von Anschlussfugen bei Fenstern und Rollladenkästen)
- › Füllen von Anschlussfugen bei Außen-Türzargen, jedoch nicht für reine Montagezwecke ohne zusätzliche, mechanische Befestigung
- › Ausschäumen von kleinen Maueraussparungen, Leitungsdurchführungen jeglicher Art und anderen Hohlräumen

## Normen und Prüfungen

- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 4102-1 B1
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+



	750 ml Aerosol-Dose
 rosa	OP960-85
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	504



## Passende OTTO Produkte

OTTOPUR Cleaner	137
OTTO Dosier-Pistole PRO	150
OTTO Dosier-Pistole BASIC	150
OTTO Reinigungstücher	166



# Glättmittel



# OTTO Glättmittel

## Das Glättmittel

Wässrige Lösung von oberflächenaktiven Substanzen

Für Innen und Außen



### Eigenschaften



- Wässrige Lösung von oberflächenaktiven Substanzen
- Dermatologisch getestete Inhaltsstoffe
- Wirkt nicht entfettend auf die Haut
- Mit Wasser im Verhältnis 2 Teile Glättmittel, 1 Teil Wasser verdünnbar
- Erhält den Glanz der Dichtstoffoberfläche
- Farbpigmente des Dichtstoffes werden nicht ausgewaschen
- Nicht geeignet für Marmor und andere Natursteine

### Anwendungsgebiete

- Zum Glätten der Oberfläche von Silikon-, Polyurethan- und MS-Hybrid-Polymer-Dichtstoffen

### Normen und Prüfungen

- Aufgrund der Testergebnisse der in-vivo Verträglichkeitsprüfung (Testbericht vom Institut Fresenius, D-65232 Taunusstein) ist das Glättmittel hinsichtlich einer eventuell hautreizenden Wirkung als unbedenklich einzustufen

	250 ml Kunststoff Flasche	1000 ml Kunststoff Flasche	5 l Kunststoff Kanister
 farblos	GL-52	GL-57	GL-59
Stück pro Verpackungseinheit	1	1	1
Stück pro Palette	–	–	90
	10 l Kunststoff Kanister	60 l Kunststoff Fass	200 l Kunststoff Fass mit Spundloch*
 farblos	GL-61	GL-65	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	1	1	1
Stück pro Palette	30	6	2

\* OTTO Auslaufhahn 2" mit Entlüftung (AERO FLOW) separat erhältlich



### Passende OTTO Produkte

OTTO Auslaufhahn 2"

165



### Nützliche Zusatzinformationen

Das OTTO Glättmittel kann nach Bedarf mit Wasser verdünnt werden.

Glättmittel darf nicht auf der Dichtstoffuge und auf angrenzenden Oberflächen zurückbleiben und antrocknen, da getrocknete Rückstände unter Umständen zur optischen Beeinträchtigung (matte/helle Flecken) führen können.

Grundsätzlich empfiehlt es sich, das Glättmittel möglichst sparsam zu verwenden, also z. B. die Glättwerkzeuge nur leicht zu benetzen oder das Glättmittel gezielt mit einem sauberen Pinsel auf die Dichtstoffoberfläche aufzubringen.

Glättmittelmrückstände müssen noch vor dem Antrocknen mit klarem Wasser entfernt werden.

Vor Gebrauch sollte die Verträglichkeit mit angrenzenden Oberflächen, wie z. B. beschichteten Hölzern, durch Vorversuche sichergestellt werden.

Die dermatologisch getesteten Inhaltsstoffe des OTTO Glättmittels sind durch das Institut Fresenius, Taunusstein, als „nicht hautreizend“ bewertet worden und wirken nicht, wie z. B. Spülmittel, entfettend auf die Haut. Trotz allem sollten die Hände nach Gebrauch gewaschen und eingefettet werden.

# OTTO Naturstein-Glättmittel

## Das Naturstein-Silikon-Glättmittel



Wässrige Lösung von oberflächenaktiven Substanzen

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Wässrige Lösung von oberflächenaktiven Substanzen
- › Speziell auf empfindliche Marmor- und Natursteinsorten abgestimmt
- › Reduziert die Gefahr der Glättmittelfleckenbildung auf ein Minimum
- › Dermatologisch getestete Inhaltsstoffe
- › Wirkt nicht entfettend auf die Haut
- › Erhält den Glanz der Dichtstoffoberfläche
- › Farbpigmente des Dichtstoffes werden nicht ausgewaschen
- › Nur unverdünnt anwenden

### Anwendungsgebiete

- › Zum Glätten von Dichtstoffen in Kontakt mit Natursteinen

### Normen und Prüfungen

- › Aufgrund der Testergebnisse der in-vivo Verträglichkeitsprüfung (Testbericht vom Institut Fresenius, D-65232 Taunusstein) ist das Glättmittel hinsichtlich einer eventuell hautreizenden Wirkung als unbedenklich einzustufen

	250 ml Kunststoff Flasche	1000 ml Kunststoff Flasche	5 l Kunststoff Kanister
farblos	GLN-52	GLN-57	GLN-59
Stück pro Verpackungseinheit	1	1	1
Stück pro Palette	–	–	90
	10 l Kunststoff Kanister	60 l Kunststoff Fass	200 l Kunststoff Fass mit Spundloch*
farblos	GLN-61	auf Anfrage	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	1	1	1
Stück pro Palette	30	6	2

\* OTTO Auslaufhahn 2" mit Entlüftung (AERO FLOW) separat erhältlich



### Passende OTTO Produkte

OTTO Auslaufhahn 2"

165



### Nützliche Zusatzinformationen

Das OTTO Naturstein-Glättmittel muss stets unverdünnt angewendet werden. Das verwendete Glättmittel sollte immer ungebraucht und ohne Verunreinigungen sein.

Glättmittel darf nicht auf der Dichtstoffuge und auf angrenzenden Oberflächen zurückbleiben und antrocknen, da getrocknete Rückstände unter Umständen zur optischen Beeinträchtigung (matte/helle Flecken) führen können.

Grundsätzlich empfiehlt es sich, das Glättmittel möglichst sparsam zu verwenden, also z.B. die Glättwerkzeuge nur leicht zu benetzen oder das Glättmittel gezielt mit einem sauberen Pinsel auf die Dichtstoffoberfläche aufzubringen.

Glättmittlrückstände müssen noch vor dem Antrocknen mit klarem Wasser entfernt werden. Ansonsten können Flecken/Verfärbungen aufgrund der besonderen Beschaffenheit von Natursteinen nicht völlig ausgeschlossen werden.

Beim Glätten von matt-Farbtönen mit OTTO Naturstein-Glättmittel ist Folgendes zu beachten: Die Fuge sollte nur einmal abgezogen werden, mit einem Glättwerkzeug, das in OTTO Naturstein-Glättmittel eingetaucht wurde. Je öfter die Oberfläche mit Glättmittel überarbeitet wird, desto stärker geht der matt-Effekt verloren und die Fuge wird glänzender.

Aufgrund der Einzigartigkeit von Natursteinen können Flecken/Verfärbungen dennoch nicht völlig ausgeschlossen werden. Aus diesem Grund und wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung empfehlen wir einen objektbezogenen Vorversuch.

Die dermatologisch getesteten Inhaltsstoffe des OTTO Glättmittels sind durch das Institut Fresenius, Taunusstein, als „nicht hautreizend“ bewertet worden und wirken nicht, wie z.B. Spülmittel, entfettend auf die Haut. Trotz allem sollten die Hände nach Gebrauch gewaschen und eingefettet werden.

## OTTO Glättmittel-Spray

Das Glättmittel-Spray

Wässrige Lösung von oberflächenaktiven Substanzen



### Eigenschaften

- › Optimal abgestimmt auf Hybrid-Dichtstoffe
- › Sofort einsatzbereit
- › Nachfüllbar
- › Hautverträglich
- › Wirkt nicht entfettend auf die Haut
- › Dermatologisch getestete Inhaltsstoffe
- › Farbpigmente des Dichtstoffes werden nicht ausgewaschen
- › Nicht geeignet für Marmor und andere Natursteine

### Anwendungsgebiete

- › Glätten von OTTO-Dichtstoffen (Hybrid-, PU-, Silikon-Dichtstoffe)
- › Optimal abgestimmt auf OTTO Hybrid-Dichtstoffe



500 ml Kunststoff  
Sprühflasche

farblos

GLS-84

Stück pro Verpackungseinheit

12

Stück pro Palette

468

Andere Gebinde auf Anfrage.

## OTTO Glättmittel Konzentrat

Das Glättmittel-Konzentrat

Wässrige Lösung von oberflächenaktiven Substanzen



### Eigenschaften

- › Wässrige Lösung von oberflächenaktiven Substanzen
- › Suspension – Vor Gebrauch homogenisieren
- › Hautschonend durch dermatologisch getestete Wirkstoffe
- › Wirkt nicht entfettend auf die Haut
- › Konzentriert, mit Wasser individuell je nach Dichtstoff und Anwendung verdünnbar
- › Erhält den Glanz der Dichtstoffoberfläche
- › Farbpigmente des Dichtstoffes werden nicht ausgewaschen
- › Nicht geeignet für Marmor und andere Natursteine

### Anwendungsgebiete

- › Zum Glätten der Oberfläche von Silikon-, Polyurethan- und MS-Hybrid-Polymer-Dichtstoffen

1000 ml Kunststoff  
Flasche

5 l Kunststoff  
Kanister

farblos

GLK-57

GLK-59

Stück pro Verpackungseinheit

1

1

Stück pro Palette

–

90

Andere Gebinde auf Anfrage.





# Zusatzprodukte



## OTTO SilOut

### Der Silikon-Entferner

Thixotrope Paste

Für Innen und Außen



#### Eigenschaften

- › Zur Entfernung von ausgehärteten Silikon-Dicht- und Klebstoffen
- › Entfernt Silikon von Holz, Mauerwerk, Putz, Beton, Glas, Porzellan, Metallen und Kunststoffen
- › Verträglich mit den verschiedensten Untergründen im Hoch- und Fensterbau sowie im Sanitärbereich
- › Führt nach Anwendung zu silikonfreien Oberflächen

#### Anwendungsgebiete

- › Entfernen von Silikonresten aus Fugen und von verschmutzten Oberflächen

300 ml Kartusche



weiß

SIEN-03-C01

Stück pro Verpackungseinheit  
Stück pro Palette

20  
1200



#### Nützliche Zusatzinformationen

OTTO SilOut satt auf die zu behandelnde Fläche auftragen. Der Auftrag sollte etwa die 2- bis 3-fache Dicke (mindestens 5 mm) des zu entfernenden Silikon-Dichtstoffes betragen. Die Einwirkzeit beträgt bei 0,5 mm Silikonschichtdicke etwa 5 Stunden und bei 2-3 mm Silikonschichtdicke etwa 24 Stunden. Die Reaktionsgeschwindigkeit hängt im Wesentlichen von der Schichtstärke der zu entfernenden Silikonmasse und der Art des Vernetzungssystems sowie der Zusammensetzung und den Eigenschaften des Silikon-Dichtstoffes ab.

Die angelöste Silikonmasse und die Rückstände von OTTO SilOut müssen vor der Neuverfugung mit einem für den Untergrund geeigneten Werkzeug (z. B. Spachtel) und anschließend mit einem mit Wasser angefeuchteten Tuch **rückstandsfrei** entfernt werden. Falls erforderlich, sollte die Behandlung mit OTTO SilOut wiederholt werden. Vor einer Neuverfugung müssen sämtliche Reste von OTTO SilOut in der Fuge auch im Fugengrund sorgfältig entfernt werden. Besonders bei schmalen oder tiefen Fugen oder auch bei rauen Untergründen (z. B. Mauerwerk, Putz, Randdämmstreifen u. ä.) ist darauf zu achten, dass noch vorhandene Rückstände von OTTO SilOut den neu eingebrachten Fugendichtstoff schädigen.

Fugenflanken und Untergrund vor der Neuverfugung ausreichend trocknen lassen. Zur Reinigung der Fugen und Haftflächen vor der Neuverfugung eignet sich OTTO Cleaner T.

## OTTO StainEx

### Die Naturstein-Entfettungspaste

Spezial-Paste auf Lösemittel-Basis

Für Innen und Außen



#### Eigenschaften

- › Gebrauchsfertige Paste
- › Einfache Verarbeitbarkeit
- › Bei erfolgreichem Einsatz kann eine aufwendige und teure Sanierung von Natursteinbelägen vermieden werden

#### Anwendungsgebiete

- › Zur Entfettung von Marmor und Natursteinen, bei denen durch ungeeignete Dichtstoffe Randzonenverfettungen aufgetreten sind

310 ml Kartusche



beige

STEX-20-C1378

Stück pro Verpackungseinheit  
Stück pro Palette

12  
1248



#### Nützliche Zusatzinformationen

OTTO StainEx kann eine durch ungeeignete Dichtstoffe verursachte Randzonenverfettung bei Natursteinen entfernen und löst Verschmutzungen bis 2 cm Tiefe. Durch einen Vorversuch sollte man sich davon überzeugen, dass die Verfettung mit OTTO StainEx entfernt werden kann. Der Dichtstoff muss vollständig aus der Fuge entfernt werden. Bei Anwendung der Paste sollten die Fugenflanken trocken sein. Bei Untergrundtemperaturen unter +5 °C und über +20 °C OTTO StainEx nicht verarbeiten. OTTO StainEx auf die zu reinigende Fläche aufstreichen und mit einer Bürste einarbeiten. Danach erneut OTTO StainEx aufbringen, um eine Auftragsstärke von mind. 5 mm zu erreichen. Nach der Trocknung der Paste (mind. 12 Stunden, Paste muss vollständig pulverisiert sein) den verbleibenden Feststoff mit einem Besen abkehren oder herausaugen. Nach der Reinigung dürfen keine dunklen Flecken mehr sichtbar sein. Tiefliegende Verschmutzungen durch einen zweiten oder dritten Auftrag entfernen. Anschließend die Fugen reinigen und mit OTTOSEAL® Naturstein-Silikon neu verfugen.

## ANTI

## OTTO Anti-Schimmelspray

Das Anti-Schimmelspray

Wässrige Hypochloritlösung



## Eigenschaften

- Entfernt zuverlässig und dauerhaft Schimmel, Pilz, Algen und Moder
- Glasuren, Farben, Lacke, Mauerwerk und Kunststoffe werden nicht angegriffen
- Wirkt desinfizierend und beseitigt Gerüche

## Anwendungsgebiete

- Zur Untergrundvorbehandlung bei der Sanierung von mit Schimmelpilz befallenen Fugen
- Spezialspray gegen Schimmel-, Pilz-, Moder- und Algenbefall
- Zur Anwendung auf Fliesenfugen, elastischen Fugen und Wänden in Wohnraum, Küche, Bad, Keller, sowie als Schutzmittel für Mauerwerk, Terrassen und Fassaden

## Normen und Prüfungen

- OTTO Anti-Schimmelspray ist nur nach dem deutschen und österreichischen Biozidgegesetz gemeldet (Produktart 2, BAuA Reg.-Nr.: N – 12215)
- OTTO Anti-Schimmelspray vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

	500ml Kunststoff Sprühflasche	20l Kunststoff Kanister
 farblos	ANTI-84	ANTI-68
Stück pro Verpackungseinheit	12	1
Stück pro Palette	768	24

## SXN

## OTTO Siloxan 290L

Die Silikon-Oberflächen-Hydrophobierung

Oligomere Siloxane in Lösemittel

Für Außen




## Eigenschaften

- Gebrauchsfertige Silikon-Oberflächen-Hydrophobierung
- Hohe Eindringtiefe
- UV-beständig
- Auch auf leicht feuchten Untergründen einsetzbar (nicht regennass)
- Bildet eine wasser- und schmutzabweisende Oberfläche
- Die hydrophobe Wirkung verhindert den Feuchtigkeitseintritt von außen nach innen, lässt die Innenfeuchte jedoch nach außen
- Überbrückt Haarrisse bis zu einer Breite von 0,3mm
- Verringert die Tendenz zur Verschmutzung der behandelten Oberflächen
- Verhindert das Durchfeuchten des Baustoffes und damit Salzausblühungen sowie Moos- und Algenbefall
- Mit handelsüblichen Dispersionsfarben überstreichbar
- Geruchsarm
- Farblos
- Leichte Farbvertiefung möglich

## Anwendungsgebiete

- Hydrophobierung von Fassaden und Bauelementen mit Baustoffen aus Beton, Porenbeton, Faserzement, Ziegelmauerwerk, Kalksandstein, Natur- und Kunststeinen, Mineralputzen und Mineralfarbanstrichen
- Trockenlegung von feuchten und rissigen Oberflächen, die danach mit Dispersionsfarben überstrichen werden
- Nur für senkrechte Flächen

	5l Blech Kanister	10l Blech Kanister	25l Blech Kanister
 farblos	SXN-58	SXN-60	SXN-62
Stück pro Verpackungseinheit	1	1	1
Stück pro Palette	82	50	24



## Nützliche Zusatzinformationen

Die Hydrophobierung von Fassaden bewirkt u. a. eine starke Reduzierung der Wasseraufnahme, gute UV-Beständigkeit und einen sehr guten Abperleffekt.

Die gebrauchsfertige Lösung kann direkt im Sprüh- oder Streichverfahren aufgetragen werden. Der Untergrund sollte bei der Bearbeitung weitgehend trocken sein.

Angrenzende Bauteile wie Fenster, Türen, Dachrinnen etc. müssen abgedeckt werden. Der zweimalige Auftrag erfolgt von oben nach unten nass in nass. Die hydrophobierte Fassade ist nach ca. 24 Stunden regenfest.

Die Unterschiede in der Wasseraufnahme sind deutlich:

	Wasseraufnahme unbehandelt	Wasseraufnahme hydrophobiert mit <b>OTTO Siloxan 290L</b>
Beton	3 %	0,8 %
Sandstein	5 %	0,2 %
Kalksandstein	13 %	0,8 %
Kalkstein	12 %	1,1 %
Klinker	3 %	0,1 %
Ziegel	18 %	0,1 %
Tuffstein	18 %	1,1 %
Mörtel	7 %	1,2 %

ca. Mittelwerte je nach Materialbeschaffenheit



# Primer/Reiniger





## OTTO Cleaner C

Der Beschichtungs-Reiniger

Reiniger auf Kohlenwasserstoffbasis



### Eigenschaften

- › Reinigung von Klebeflächen vor der Klebung
- › Sehr gute Reinigungs- und Entfettungswirkung
- › Trocknet schnell und rückstandsfrei
- › Kein Ablüften erforderlich
- › Verträglich mit gängigen Pulverbeschichtungen

### Anwendungsgebiete

- › Entfernung von Staub, Fett- und Ölfilmen, Klebstoffresten von Schutzfolien, frischem PUR-Schaum und frischen Dichtstoffresten.
- › Entfernung frischer PU- und Epoxy- Klebstoffreste von Oberflächen und Arbeitsgeräten
- › Reinigung von Aluminiumprofilen (blank, eloxiert oder pulverbeschichtet).
- › Zur Reinigung von vielen Oberflächen im kunststoff- und metallverarbeitenden Bereich

1000 ml  
Alu-Flasche

farblos

REC-55

Stück pro Verpackungseinheit

5

Stück pro Palette

–

## OTTO Cleaner F

Der Flächen-Reiniger

Reiniger auf Alkoholbasis



### Eigenschaften

- › Reinigen metallischer Werkstoffe (blank oder pulverbeschichtet) von nicht ausgehärteten OTTOCOLL® Polyurethan Klebstoffresten
- › Sehr gute Reinigungs- und Entfettungswirkung
- › Trocknet schnell und rückstandsfrei
- › Kein Ablüften erforderlich
- › Angenehmer Geruch
- › Verträglich mit gängigen Pulverbeschichtungen

### Anwendungsgebiete

- › Entfernen von Fett- bzw. Ölfilmen auf metallischen Untergründen

100 ml  
Alu-Flasche

1000 ml  
Alu-Flasche

5 l Blech Kanister

farblos

REF-50

REF-55

REF-58

Stück pro Verpackungseinheit

15

5

1

Stück pro Palette

–

–

82

10 l Blech Kanister

25 l Blech Fass  
mit Spundloch \*

200 l Blech Fass  
mit Spundlöchern \*

farblos

REF-60

auf Anfrage

auf Anfrage

Stück pro Verpackungseinheit

1

1

1

Stück pro Palette

50

–

–

\* OTTO Auslaufhahn 2" mit Entlüftung (AERO FLOW) separat erhältlich



Passende OTTO Produkte

OTTO Auslaufhahn 2"

165

## REMP

## OTTO Cleaner MP


Der Geräte-Reiniger

Spezialreiniger auf Glycoletherbasis



### Eigenschaften

- › Entfernen von nicht ausgehärteten OTTOCOLL® Polyurethan Klebstoffresten an Arbeitsgeräten, Dosieranlagen, Schläuchen, Ventilen etc.
- › Sehr gute Reinigungs- und Entfettungswirkung
- › Trocknet schnell und rückstandsfrei
- › Kein Ablüften erforderlich

	1000 ml Alu-Flasche	5 l Blech Kanister	10 l Blech Kanister
 farblos	REMP-55	auf Anfrage	REMP-60
Stück pro Verpackungseinheit	5	1	1
Stück pro Palette	–	82	50

## RET

## OTTO Cleaner T


Der Universal-Reiniger

Reiniger auf Alkoholbasis




### Eigenschaften

- › Reinigen von Glas, Metallen und einigen Kunststoffen wie z. B. PVC und Polyester
- › Sehr gute Reinigungs- und Entfettungswirkung
- › Trocknet schnell und rückstandsfrei
- › Kein Ablüften erforderlich

	100 ml Alu-Flasche	250 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
 farblos	RET-50	RET-51	RET-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5
Stück pro Palette	–	–	–

	5 l Blech Kanister	10 l Blech Kanister	25 l Blech Fass mit Spundloch*
 farblos	RET-58	RET-60	auf Anfrage
Stück pro Verpackungseinheit	1	1	1
Stück pro Palette	82	50	–

\* OTTO Auslaufhahn 2" mit Entlüftung (AERO FLOW) separat erhältlich



Passende OTTO Produkte

OTTO Auslaufhahn 2"

165

## PR1101

## OTTO Cleanprimer 1101

Der Haftverbesserer



Lösemittelhaltiger Reiniger mit Haftmittel



## Eigenschaften

- › Kein Ablüften erforderlich
- › Haftreiniger (Cleanprimer) zur Reinigung und Haftungsverbesserung auf beschichteten und unbeschichteten metallischen Werkstoffen und auf verschiedenen Kunststoffen (z. B. PVC)
- › Toluolfrei

	100 ml Alu-Flasche	250 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche	5 l Blech Kanister
farblos	PR1101-50	PR1101-51	PR1101-55	PR1101-58
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5	1
Stück pro Palette	–	–	–	82

## PR1102

## OTTO Primer 1102

Der Sandstein-Primer



Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



## Eigenschaften

- › Primer zur Verbesserung der Haftung von OTTOSEAL® S 70, S 80, S 117 und S 140 auf Sandstein
- › Ablüftezeit mindestens 15 Minuten (maximal 3 Stunden)

	100 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
farblos	PR1102-50	PR1102-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	5
Stück pro Palette	–	–

## PR1105

## OTTO Primer 1105

Der dickflüssige Mineral-Primer



Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



## Eigenschaften

- › Primer zur Haftungsverbesserung auf mineralischen bzw. saugenden Werkstoffen (z. B. Beton, Putz, Faserzement etc.)
- › Ablüftezeit mindestens 30 Minuten (maximal 3 Stunden)
- › Stark filmbildend

## Anwendungsgebiete

- › Absperrung alkalischer Untergründe
- › Verbesserung der Haftung von OTTO-Acryl-Dichtstoffen auf mineralischen Werkstoffen (z. B. Beton, Putz, Porenbeton, Faserzement, Gips), sowie auf unbehandeltem Holz und Lasuren, auf metallischen Untergründen (z. B. eloxiertem Aluminium) und einigen Kunststoffen (z. B. PVC)
- › Verbesserung der Haftung des 2-Komponenten PU-Schaumes OTTOPUR OP 920 auf stark saugenden und sandenden Untergründen

	100 ml Alu-Flasche	250 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
farblos	PR1105-50	PR1105-51	PR1105-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5
Stück pro Palette	–	–	–

## PR 1215

## OTTO Primer 1215


Der dünnflüssige Mineral-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



### Eigenschaften

- ▶ Primer zur Haftungsverbesserung auf mineralischen bzw. saugenden Werkstoffen (z. B. Beton, Putz, Faserzement etc.)
- ▶ Ablüftezeit mindestens 15 Minuten (maximal 3 Stunden)

	100 ml Alu-Flasche	250 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
 farblos	PR1215-50	PR1215-51	PR1215-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5
Stück pro Palette	–	–	–

## PR 1216

## OTTO Primer 1216

Der Naturstein- und Metall-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination




### Eigenschaften

- ▶ Primer zur Haftungsverbesserung auf Naturstein, metallischen Werkstoffen und einigen Kunststoffen
- ▶ Kein Ablüften erforderlich bei glatten, nicht saugenden Oberflächen
- ▶ Toluolfrei

### Anwendungsgebiete

- ▶ Verbesserung der Haftung von OTTO-Dichtstoffen auf metallischen Werkstoffen (z. B. Edelstahl, eloxiertes Aluminium, Kupfer, verzinkter Stahl und Chrom) und beschichteten Metallen (z. B. Emaille, rostschutzbehandeltes Eisen)
- ▶ Verbesserung der Haftung der Naturstein-Silikone S 70, S 80, S 117 und S 140 auf Marmor und anderen Natursteinen sowie auf Kunststein und Betonwerkstein
- ▶ Verbesserung der Haftung auf einigen Kunststoffen (z. B. PVC) und auf lösemittelhaltigen Lasuren

	100 ml Alu-Flasche	250 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
 farblos	PR1216-50	PR1216-51	PR1216-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5
Stück pro Palette	–	–	–

## PR 1217

## OTTO Primer 1217


Der Silikon-Kunststoff-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



### Eigenschaften

- ▶ Primer zur Haftungsverbesserung auf vielen Kunststoffen
- ▶ Keine Ablüftezeit bei glatten, nicht saugenden Werkstoffen; ansonsten min. 15 Minuten/max. 3 Stunden

	100 ml Alu-Flasche	250 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
 farblos	PR1217-50	PR1217-51	PR1217-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5
Stück pro Palette	–	–	–



PR1218

## OTTO Primer 1218

Der Silikon-Dauernass-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination




### Eigenschaften

- ▶ Primer zur Haftungsverbesserung auf saugenden, mineralischen Werkstoffen bei Dauernassbelastung
- ▶ Ablüftezeit mindestens 60 Minuten

### Anwendungsgebiete

- ▶ Für das Schwimmbad-Silikon S 18 auf mineralischen Werkstoffen (z. B. Beton, Mörtel, Fugenmörtel) und Keramik
- ▶ Für das Lebensmittel- und Trinkwasser-Silikon S 27 auf unglasierten keramischen Untergründen
- ▶ Für die Premium-Naturstein-Silikone S 70 und S 140
- ▶ Verbesserung der Haftung von M 350 auf Beton und Putz

	100 ml Alu-Flasche	250 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
 farblos	PR1218-50	PR1218-51	PR1218-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5
Stück pro Palette	–	–	–

PR1225

## OTTO Primer 1225

Der dickflüssige Universal-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



### Eigenschaften

- ▶ Primer zur Haftungsverbesserung auf mineralischen, saugenden und einigen metallischen Werkstoffen sowie manchen Kunststoffen
- ▶ Ablüftezeit mindestens 30 Minuten (maximal 3 Stunden)
- ▶ Filmbildend
- ▶ Toluolfrei

	100 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
 farblos	PR1225-50	PR1225-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	5
Stück pro Palette	–	–

PR1226

## OTTO Cleanprimer 1226

Der Spezial-Cleanprimer

Lösemittelhaltiger Reiniger mit Haftmittel



### Eigenschaften

- ▶ Reinigung und Haftungsverbesserung auf nicht saugenden Werkstoffen (Metalle, Kunststoffe, Glas etc.)
- ▶ Kein Ablüften erforderlich
- ▶ Toluolfrei

### Anwendungsgebiete

- ▶ Verbesserung der Haftung des Spezial-Silikons S 54 auf Gussasphalt-Estrich
- ▶ Verbesserung der Haftung von S 81 auf PVC

	100 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
 farblos	PR1226-50	PR1226-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	5
Stück pro Palette	–	–

## OTTO Primer 1227

Der Kunststoff-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



### Eigenschaften

- ▶ Primer zur Haftungsverbesserung auf vielen Kunststoffen
- ▶ Ablüftezeit mindestens 30 Minuten (maximal 3 Stunden)
- ▶ Toluolfrei

	100 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
 farblos	PR1227-50	PR1227-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	5
Stück pro Palette	–	–



SPEZIAL

OPCLEAN

## OTTOPUR Cleaner

Der Pistolen-Reiniger

Reinigungsspray auf Lösemittel-Basis

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Sehr starke Reinigungswirkung
- ▶ Passender Gewindeaufsatz für alle handelsüblichen Dosierpistolen
- ▶ Als Sprühdose verwendbar

### Anwendungsgebiete

- ▶ Reinigen von benutzten Dosierpistolen
- ▶ Zur Entfernung von nicht ausgehärteten PU-Schaumresten



	500 ml Aerosol-Dose
 farblos	OPCLEAN-83
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	672

SPRÜHPR

## OTTO Sprühprimer

Der Kontaktklebstoff für die Montage der Bauanschlussbänder

Kontaktklebstoff zur Vorbehandlung der Mauerlaibung

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- ▶ Sprühprimer bzw. Kontaktklebstoff mit hoher Klebkraft
- ▶ Schnelltrocknend
- ▶ Universell einsetzbar

### Anwendungsgebiete

- ▶ Vorbehandlung der Mauerlaibung für die OTTO Bauanschlussbänder
- ▶ Verklebung von EPDM Bahnen



Gebinde	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
500 ml Aerosol-Dose	1 Stück	12 Stück	SPRÜHPR83



### Passende OTTO Produkte

OTTO Bauanschlussband Vario	168
OTTO Bauanschlussband Vario Duo	168

# Pistolen



## SKELETT

## OTTO Skelett-Pistole

Die Skelett-Pistole für Kartuschen



### Eigenschaften

- › Stabile Skelett-Pistole für 280/290/300/310 ml Kartuschen
- › Mit gehärteter Schubstange und Leiterhaken
- › Für mittel- bis niedrigviskose Acrylate, Hybride, Polyurethane und Silikone
- › Permanenter Nachlauf- und End-Stopp
- › Mit Spitzenreiniger im Griff
- › Übersetzungsverhältnis 7:1
- › Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

SKELETT

## H17

## OTTO Handpress-Pistole H 17

Die Handpress-Pistole für Kartuschen



### Eigenschaften

- › Preiswerte Handpress-Pistole mit drehbarer Schale für 280/290/300/310 ml Kartuschen
- › Schub- und Antriebsteile mit Speziallegierung, korrosionsgeschützt
- › Gummierter Griff und Abzug
- › Erhöhte Druckbelastbarkeit des Vorschubmechanismus mit glatter Schubstange und Leiterhaken
- › Für mittel- bis hochviskose Acrylate, Hybride, Polyurethane und Silikone
- › Übersetzungsverhältnis 17:1
- › Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H17



## OTTO Handpress-Pistole H27

Die umschaltbare Handpress-Pistole für Kartuschen



### Eigenschaften

- › Variable Handpress-Pistole mit umschaltbarem Übersetzungsverhältnis von 12:1 auf 25:1
- › Drehbare Schale für 280/290/300/310 ml Kartuschen
- › Schub- und Antriebsteile mit Speziallegierung, korrosionsgeschützt
- › Extrem widerstandsfähiger Schubklotz
- › Gummierter Griff und Abzug
- › Erhöhte Druckbelastbarkeit des Vorschubmechanismus mit glatter Schubstange und Leiterhaken
- › Für niedrig-, mittel- und hochviskose Acrylate, Hybride, Polyurethane und Silikone
- › Zu- und abschaltbarer Nachlaufstopp
- › Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H27

## OTTO Handpress-Pistole H37

Die Premium-Handpress-Pistole für Kartuschen



### Eigenschaften

- › Strapazierfähige Handpress-Pistole aus hochschlagfestem Kunststoff
- › Geringes Gewicht
- › Mit Schiebehülsen-Verschluss und glatter Schubstange für 290/300/310 ml Kartuschen
- › Für mittel- bis hochviskose Acrylate, Hybride, Polyurethane und Silikone
- › Übersetzungsverhältnis ca. 18:1

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H37

## OTTO Handpress-Pistole H 40+

Die strapazierfähige Premium-Handpress-Pistole für Kartuschen



### Eigenschaften

- ▶ Handpress-Pistole für den harten Dauereinsatz
- ▶ Halbschalen-Gerät in Profi-Qualität
- ▶ Für 280/290/300/310ml Kartusche
- ▶ Mit gehärteter, glatter Schubstange
- ▶ Für mittel- bis hochviskose Acrylate, Hybride, Polyurethane und Silikone
- ▶ Übersetzungsverhältnis 18:1

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H40+

## OTTO Handpress-Pistole H 245

Die Handpress-Pistole mit hoher Presskraft



### Eigenschaften

- ▶ Handpress-Pistole mit einer Presskraft von 5 kN für 280/290/300/310 ml Kartuschen
- ▶ Ideal für Koaxialkartuschen-System
- ▶ U-förmiger Toplader aus glasfaserverstärktem Nylon
- ▶ Einhändige Bremsenfreigabe
- ▶ Für hochviskose Hybride, Polyurethane und Silikone
- ▶ Übersetzungsverhältnis 26:1
- ▶ Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H245

## H 400

## OTTO Handpress-Pistole H 400

Die Handpress-Pistole für 400 ml Alu-Folienbeutel und Kartuschen



### Eigenschaften

- Handpress-Pistole mit drehbarem Aluminium-Zylinder
- Für bis zu 400 ml Alu-Folienbeutel und 280/290/300/310 ml Kartuschen
- Profi-Qualität
- Für mittel- bis hochviskose Acrylate, Hybride, Polyurethane und Silikone
- Erhöhte Druckbelastbarkeit des Vorschubmechanismus mit glatter Schubstange und Leiterhaken
- Übersetzungsverhältnis 17:1
- Starker Schubklotz
- Gummierter Griff und Abzug
- Überwurfmutter aus Aluminium
- Profischubteller für restloses Entleeren des Beutels
- Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H400

## H 600

## OTTO Handpress-Pistole H 600

Die Handpress-Pistole für 600 ml Alu-Folienbeutel und Kartuschen



### Eigenschaften

- Handpress-Pistole mit drehbarem Aluminium-Zylinder
- Für bis zu 600 ml Alu-Folienbeutel und 280/290/300/310 ml Kartuschen
- Profi-Qualität
- Für mittel- bis hochviskose Acrylate, Hybride, Polyurethane und Silikone
- Erhöhte Druckbelastbarkeit des Vorschubmechanismus mit glatter Schubstange und Leiterhaken
- Übersetzungsverhältnis 17:1
- Starker Schubklotz
- Gummierter Griff und Abzug
- Überwurfmutter aus Aluminium
- Profischubteller für restloses Entleeren des Beutels
- Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H600

## OTTO Handpress-Pistole H 600 HP+

Die Handpress-Pistole für 600 ml Alu-Folienbeutel und Kartuschen



### Eigenschaften

- › Handpress-Pistole mit Aluminium-Zylinder
- › Für bis zu 600 ml Alu-Folienbeutel und 280/290/300/310 ml Kartuschen
- › Robuste Profi-Qualität
- › Für mittel- bis hochviskose Acrylate, Hybride, Polyurethane und Silikone
- › Übersetzungsverhältnis 18:1
- › Schnellwechselkolben für den einfachen Wechsel von Folienbeutel zu Kartusche
- › Mit Tropf-Stopp-Funktion

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

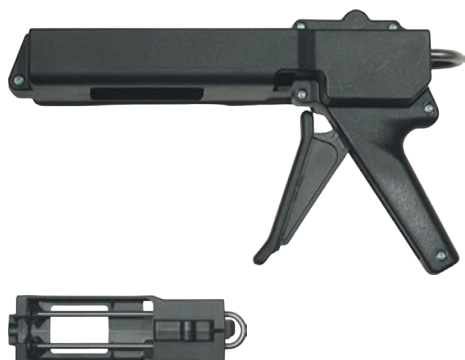
1 Stück

H600HP+

**H 248**

## OTTO Handpress-Pistole 2K H 248

Die Handpress-Pistole für 2K-PU-Schäume



### Eigenschaften

- › Handpress-Pistole zur Verarbeitung von 2K-PU-Türzargenschäum OTTOPUR Turbo 2x 105 ml
- › U-förmiger Toplader aus glasfaserverstärktem Nylon
- › Einhändige Bremsenfreigabe
- › Ausbalancierter Griff
- › Übersetzungsverhältnis 26:1
- › Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H248



H293

SPEZIAL

## OTTO Handpress-Pistole 2K H293

Die Handpress-Pistole für Doppelkartuschen für bis zu 2 x 310 ml



### Eigenschaften

- ▶ Handpress-Pistole zur Verarbeitung von Doppelkartuschen 2 x 190 ml oder 2 x 310 ml im Mischungsverhältnis 1:1
- ▶ U-förmiger Toplader aus glasfaserverstärktem Nylon
- ▶ Tropfschutz durch einhändige Bremsenfreigabe im ausbalanciertem Griff
- ▶ Lange Lebensdauer durch die Einstellschraube zur Nachjustierung
- ▶ Für mittel- bis hochviskose 2K-Hybride und 2K-Polyurethane
- ▶ Übersetzungsverhältnis 26:1
- ▶ Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H293

GIGA490

SPEZIAL

## OTTO Handpress-Pistole Gigapress Duo 490

Die Handpress-Pistole für 2K-Systeme



### Eigenschaften

- ▶ Robuste Handpress-Pistole zur Verarbeitung von 2K-side-by-side Kartuschen 490 ml im Mischungsverhältnis 10:1 (Sulzer F-System und BlueLine)
- ▶ Seitlich zu ladende Halbschale aus Aluminium
- ▶ Einhändige Bremsenfreigabe
- ▶ Übersetzungsverhältnis 35:1
- ▶ Für hochviskose 2K-Hybride und 2K-Silikone
- ▶ Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

GIGA490

P310SR

★★★★  
PREMIUM

## OTTO Druckluft-Pistole P310 SR

Die kurze Druckluft-Pistole für Kartuschen



### Eigenschaften

- ▶ Druckluft-Pistole mit Schlauchdorn, Steckzapfen, Druckluftregulierung, ohne Schubstange
- ▶ Für alle 290/300/310 ml Kartuschen
- ▶ Maximaler Arbeitsdruck: 10 bar

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

P310SR

SPEZIAL

P400KB-2

## OTTO Druckluft-Pistole P 400 KB-2

Die Druckluft-Pistole für 400 ml Alu-Folienbeutel und Kartuschen



### Eigenschaften

- › Druckluft-Pistole mit optimalem Schwerpunkt
- › Alu-Rohr mit Schnellverschluss für bis zu 400ml Alu-Folienbeutel und für 290/300/310ml Kartuschen
- › Stufenlos einstellbares Druckregulierungsventil mit Stecknippel (EU)
- › Maximaler Arbeitsdruck: 5 bar

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

P400KB2

SPEZIAL

P600B-2

## OTTO Druckluft-Pistole P 600 B-2

Die Druckluft-Pistole für 600 ml Alu-Folienbeutel



### Eigenschaften

- › Druckluft-Pistole mit optimalem Schwerpunkt
- › Alu-Rohr mit Schnellverschluss für bis zu 600ml Alu-Folienbeutel
- › Kartuschenverarbeitung nicht möglich
- › Stufenlos einstellbares Druckregulierungsventil mit Stecknippel (EU)
- › Maximaler Arbeitsdruck: 5 bar

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

P600B2

SPEZIAL

P2x310

## OTTO Druckluft-Pistole P 2x310

Die Druckluft-Pistole für 2K-Systeme für bis zu 2 x 310ml



### Eigenschaften

- › Druckluft-Pistole zur Verarbeitung von Doppelkartuschen 2 x 190 ml und 2 x 310 ml mit Mischungsverhältnis 1:1
- › Stufenlos einstellbare Druckregulierung im Griff
- › EU-Stecknippel (Schnellkupplung)
- › Einhandbedienung, dadurch ist es möglich die Dosiergeschwindigkeit auch während der Arbeit zu regeln

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

P2x310

## OTTO Druckluft-Pistole P 490 DP2X

Die Druckluft-Pistole für 2K-Systeme



### Eigenschaften

- ▶ Druckluft-Pistole zur Verarbeitung von 490 ml side-by-side-Kartuschen (Sulzer C-, F- und BlueLine-System) mit Mischungsverhältnis 10:1
- ▶ Spezial-Pistole für erhöhten Materialaustrag
- ▶ Mit stufenlos einstellbaren Druckregulierventil und Schnellverschlusskupplung (EU-Stecknippel)
- ▶ Empfohlener Arbeitsdruck: 5 bar

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

P490DP2X

## VENTIL

## OTTO Druckregulier-Ventil



### Eigenschaften

- ▶ Einfacher, preiswerter Druckminderer. Standardausführung mit Manometer. Passend für alle Druckluft-Pistolen

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

VENTIL

## OTTO Akku-Pistole Typ HPS-4T

Die Akku-Pistole für Kartuschen und bis zu 400 ml Alu-Folienbeutel



Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

HPS-4T



### Passende OTTO Produkte

OTTO LI-ION-Akku 10,8 Volt/1,5Ah für HPS	148
OTTO Schnellladestation mit Ladeanzeige für HPS	149
OTTO Auto-Ladegerät LI-ION 12 Volt für HPS	149
OTTO Beuteldüse 120 mm	159
OTTO Beuteldüse 150 mm	159
OTTO Beuteldüse 140 mm (Nr. 163)	159

### Eigenschaften

- Für bis zu 400ml Alu-Folienbeutel und 280/290/300/310ml Kartuschen
- Inklusive 2 Li-Ion-Akkus 10,8 Volt/1,5Ah
- Schnell-Ladegerät mit Ladeanzeige (Ladezeit ca. 40 Minuten)
- Der Rücklauf-Stopp verhindert ein Nachlaufen von Kartusche und Beutel
- Inkl. Profi-Druckteller weiß zum restlosen Entleeren der Kartusche
- Sicher verpackt im robusten Transportkoffer
- RoHS konform
- CE konform

## OTTO Akku-Pistole Typ HPS-6T

Die Akku-Pistole für Kartuschen und bis zu 600 ml Alu-Folienbeutel



Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

HPS-6T



### Passende OTTO Produkte

OTTO LI-ION-Akku 10,8 Volt/1,5Ah für HPS	148
OTTO Schnellladestation mit Ladeanzeige für HPS	149
OTTO Auto-Ladegerät LI-ION 12 Volt für HPS	149
OTTO Beuteldüse 120 mm	159
OTTO Beuteldüse 150 mm	159
OTTO Beuteldüse 140 mm (Nr. 163)	159

### Eigenschaften

- Für bis zu 600ml Alu-Folienbeutel und 280/290/300/310ml Kartuschen
- Inklusive 2 Li-Ion-Akkus 10,8 Volt/1,5Ah
- Schnell-Ladegerät mit Ladeanzeige (Ladezeit ca. 40 Minuten)
- Inkl. 2-tlg. Profi-Druckteller weiß zum restlosen Entleeren von Folienbeuteln
- Der Rücklauf-Stopp verhindert ein Nachlaufen von Kartusche und Beutel
- Sicher verpackt im robusten Transportkoffer
- RoHS konform
- CE konform



## OTTO Akku-Pistole 2K AP 400

Die Akku-Pistole für 2K-Systeme



### Eigenschaften

- › Leistungsstarke Akku-Pistole für 2-komponentige Produkte
- › Speziell zur Verarbeitung von 490ml side-by-side Kartuschen mit Mischungsverhältnis 10:1 im MIXPAC™ C-, F- und BlueLine-System oder ACF-System
- › Inklusive 2 Li-Ion-Akkus 18 Volt/2,0Ah mit Ladestandanzeige
- › Schnell-Ladegerät mit Ladeanzeige (Ladezeit ca. 30 Minuten)
- › Praktischer Seitenlader in leichter Skelettform mit wechselbaren Haltebrücken für sicheren Halt der Kartuschen-Systeme
- › Wechselstempel für andere Mischungsverhältnisse (1:1, 2:1, 4:1 und 10:1)
- › Zum leichten Transport in praktischer Tragetasche
- › RoHS konform
- › CE konform

### Normen und Prüfungen

- › Maschinenrichtlinie: 2006/42/EC
- › EMV-Richtlinie: 2014/30/EU
- › RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
- › Angewandte Normen zu diesen Richtlinien finden Sie in der Konformitätserklärung am Ende der Betriebsanleitung

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

2KAP400

## AKKU-HPS

## OTTO LI-ION-Akku 10,8 Volt/1,5Ah für HPS

Zubehör für OTTO Akku-Pistole Typ HPS-4T/-6T



### Eigenschaften

- › Ersatzakku mit 10,8 V Li-Ion 1,5Ah für OTTO Akku-Pistole Typ HPS-4T/-6T
- › Kompatibel mit OTTO Schnellladestation mit Ladeanzeige und 30 min. Ladedauer
- › Kompatibel mit OTTO Auto-Ladegerät und 12 Volt-Adapter
- › RoHS konform

### Normen und Prüfungen

- › CE-gekennzeichnet

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

AKKU-HPS

## OTTO Schnellladestation mit Ladeanzeige für HPS

Zubehör für OTTO Akku-Pistole Typ HPS-4T/-6T



### Eigenschaften

- › Schnellladestation für Li-Ion-Akku mit 10,8 V
- › Schnellladestation mit 30 Minuten Ladedauer
- › RoHS konform

### Normen und Prüfungen

- › CE-gekennzeichnet

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

LADE-HPS

## OTTO Auto-Ladegerät LI-ION 12 Volt für HPS

Zubehör für OTTO Akku-Pistole Typ HPS-4T/-6T



### Eigenschaften

- › Ladegerät für 10,8 V Li-Ion-Akku mit Ladeanzeige und 12-V-Autoadapter
- › Eingang: 12 V, 65 W
- › Ausgang: 10,8 V, 2,3 A
- › RoHS konform

### Normen und Prüfungen

- › CE-gekennzeichnet

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

LADE-12VOLT

## OTTO Dosier-Pistole PRO



### Eigenschaften

- › Hochwertige Profi-Pistole, komplett antihaftbeschichtet
- › Langlebig mit optimiertem Dosenadapter
- › Dosierpistole zur Verarbeitung von 1K-Dosierschaum OTTOPUR OP 910, OTTOPUR OP 915, OTTOPUR OP 950, OTTOPUR OP 960
- › Leichte und präzise Dosiernadel-Justierung mit Endstopp-Funktion
- › Gummierter Griff und Abzug
- › Inklusive
  - 2 Röhrchen für Dosierpistole, Länge: 200 mm;
  - 2 Spitzen Ø = 4 mm für Dosierpistole, Länge: 48 mm;
  - 2 Feindüsen Ø = 4 mm für Dosierpistole, Länge: 100 mm
- › Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

PRO



### Passende OTTO Produkte

OTTOPUR Cleaner  
OTTO Reinigungstücher

137  
166

## OTTO Dosier-Pistole BASIC



### Eigenschaften

- › Stabile Kunststoff-Pistole mit Metallrohr und Dosierspitze aus Messing
- › Dosierpistole zur Verarbeitung von 1K-Dosierschaum OTTOPUR OP 910, OTTOPUR OP 915, OTTOPUR OP 950, OTTOPUR OP 960
- › Ergonomisch gummierter Handgriff für besseren Halt
- › Große Stellschraube für leichtes Dosieren
- › Inklusive
  - 2 Röhrchen für Dosierpistole, Länge: 200 mm;
  - 2 Spitzen Ø = 4 mm für Dosierpistole, Länge: 48 mm;
- › Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

BASIC



### Passende OTTO Produkte

OTTOPUR Cleaner  
OTTO Reinigungstücher

137  
166



# Verarbeitungswerkzeuge/ Zubehör





**FUXANSCHLUSS****OTTO Fugenfux® 4er-Set für Anschlussfugen**

Das Spezial-Glättwerkzeug

*Glättspachtel aus Spezialkunststoff***Eigenschaften**

- › Glättwerkzeug aus Spezialkunststoff zur professionellen Ausbildung von Fugen im Bereich (Baukörper-) Anschluss
- › Größen: 2 x 13 mm und 2 x 17 mm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

FUXANSCHLUSS

**FUXSANI****OTTO Fugenfux® für Sanitär- und Bodenfugen**

Das Glättwerkzeug-Set für Sanitär- und Bodenfugen

*Glättspachtel aus Spezialkunststoff***Eigenschaften**

- › Glättwerkzeug aus Spezialkunststoff zur professionellen Ausbildung von Fugen im Bereich Boden, Sanitär, Fliesen und Naturstein
- › Größen: 6,3 mm, 8,3 mm, 10,0 mm, rund

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

FUXSANI

**FUXMULTI****OTTO Fugenfux® Multitool**

Das universelle Glättwerkzeug

*Glättspachtel aus Spezialkunststoff***Eigenschaften**

- › Glättwerkzeug aus Spezialkunststoff zur professionellen Ausbildung von Fugen im Bereich Boden, Sanitär, Fliesen und Naturstein
- › Größen: 6,3 mm, 8,3 mm, 10,0 mm, rund

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

FUXMULTI

BOYGROSS

## OTTO Fugenboy groß

Das Glättwerkzeug-Set

Glättspachtel aus hochflexiblem Kunststoff



### Eigenschaften

- Hochflexibles Glättwerkzeug für Profis
- Größen: 11 mm, 14 mm, 17 mm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

BOYGROSS

BOYKLEIN

## OTTO Fugenboy klein

Das Glättwerkzeug-Set

Glättspachtel aus hochflexiblem Kunststoff



### Eigenschaften

- Hochflexibles Glättwerkzeug für Profis
- Größen: 5 mm, 8 mm, rund

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

BOYKLEIN

FIX

## OTTO Glättfix

Das Glättwerkzeug

Glättspachtel aus hochflexiblem Kunststoff



### Eigenschaften

- Maße ca. 8,5x4 cm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

FIX

## SPACHT

## OTTO Glättspachtel

Die Spezial-Glättspachtel

Glättspachtel aus speziellem Kunststoff



## Eigenschaften

- Maße ca. 100x100x6mm
- Optimale Außenkontur mit umlaufenden Abziehkanten
- Außenecken mit zusätzlichen Winkeln für Glasfalzversiegelung (2x90°, 15° und 20°)
- Das Material der Glättspachtel ist schneid- und schleifbar für individuelle Verarbeiteranforderungen
- Beständig gegenüber den bei elastischen Ver fugungen eingesetzten Chemikalien

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

SPACHT

## TEIGGROSS

## OTTO Teigschaber groß

Das Glättwerkzeug

Glättwerkzeug aus Spezialkunststoff



## Eigenschaften

- Größe ca. 28 cm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

TEIGGROSS

## TEIGKLEIN

## OTTO Teigschaber klein

Das Glättwerkzeug

Glättwerkzeug aus Spezialkunststoff



## Eigenschaften

- Größe ca. 25 cm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

TEIGKLEIN





**DÜSE-STA107****OTTO Standardkartuschendüse 107 mm****Eigenschaften**

- Düsen für 290/300/310 ml Kartuschen

**Bestelleinheit (BE)**

1 Stück

100 Stück

2500 Stück

**Bestellcode**

DÜSE-STA107

DÜSE-STABTL

DÜSE-STAKRT

**DÜSE-STR105****OTTO Stützranddüse 105 mm**

Die kurze Stützrand-Kartuschendüse

**Eigenschaften**

- Düsen für 290/300/310 ml Kartuschen

**Bestelleinheit (BE)**

1 Stück

**Bestellcode**

DÜSE-STR105

**DÜSE-STR175****OTTO Stützranddüse 175 mm**

Die lange Stützrand-Kartuschendüse

**Eigenschaften**

- Düsen für 290/300/310 ml Kartuschen

**Bestelleinheit (BE)**

1 Stück

**Bestellcode**

DÜSE-STR175

## CLIP

## OTTO Clipdüse transparent ohne Kappe

Die clipbare Kartuschendüse



### Eigenschaften

- ▶ Clipdüsen für 290/300/310 ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

CLIP

## CLIPKAPPE

## OTTO Clipdüse transparent mit Kappe

Die clipbare Kartuschendüse mit Kappe



### Eigenschaften

- ▶ Clipdüsen für 290/300/310 ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

CLIPKAPPE

## DÜSE-DREH

## OTTO Kartuschendüse drehbar

Die drehbare Kartuschendüse für jeden Winkel



### Eigenschaften

- ▶ Düsen für 290/300/310 ml Kartuschen
- ▶ Düsen um 360° drehbar

Bestelleinheit (BE)

5 Stück

Bestellcode

DÜSE-DREH

**DÜSE-FLACH****OTTO Flachdüse****Eigenschaften**

- Düsen für 290/300/310ml Kartuschen
- Maße der Austragsöffnung:  
Breite 40 mm x Höhe 2 mm

Bestelleinheit (BE)

10 Stück

Bestellcode

DÜSE-FLACH

**DÜSE-V-KART****OTTO V-Nahtdüse****Eigenschaften**

- Düsen für 290/300/310 ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

10 Stück

Bestellcode

DÜSE-V-KART

**V-KAPPE****OTTO Verschlusskappe**

Die Verschlusskappe für Kartuschen

**Eigenschaften**

- Für 290/300/310 ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

V-KAPPE

**W-STÜCK****OTTO Winkelstück**

Das Winkelstück für Kartuschendüsen

**Eigenschaften**

- für 290/300/310 ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

W-STÜCK

**DÜSE-FB120****OTTO Beuteldüse 120 mm**

Die Standard-Beuteldüse

**Eigenschaften**

- › Düse für 400/580/600 ml Alu-Folienbeutel

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

DÜSE-FB120

**DÜSE-FB150****OTTO Beuteldüse 150 mm**

Die lange Beuteldüse

**Eigenschaften**

- › Düse für 400/580/600 ml Alu-Folienbeutel

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

DÜSE-FB150

**DÜSE-163****OTTO Beuteldüse 140 mm (Nr. 163)**

Die gelbe Beuteldüse für Alu-Folienbeutel

**Eigenschaften**

- › Düse für 400/580/600 ml Alu-Folienbeutel
- › Für OTTO Handpress-Pistolen H 400 und H 600
- › Für OTTO Handpress-Pistole H 600 HP+
- › Für OTTO Druckluft-Pistolen P 400 KB-2 und P 600 B-2
- › Für OTTO Akku-Pistolen Typ HPS-4T und HPS-6T
- › Innen-Ø = 2,75 – 21 mm
- › Länge: 140 mm

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

DÜSE-163



**DÜSE-V-BEUT****OTTO V-Naht Beuteldüse****Eigenschaften**

- › Düse für 400/580/600 ml Alu-Folienbeutel

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

DÜSE-V-BEUT

**DÜSE-MK5-C01****OTTO Beuteldüse MK5 104 mm**

Die weiße Beuteldüse für Alu-Folienbeutel

**Eigenschaften**

- › Düse für breite Fugen bei 400/580/600 ml Alu-Folienbeutel
- › Für die Verwendung ist der Düsenhalter MK1 zusätzlich erforderlich
- › Innen-Ø = 6 – 22 mm
- › Länge: 104 mm

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

DÜSE-MK5-C01

**Passende OTTO Produkte**

OTTO Düsenhalter MK1

161

**DÜSE-MK5-C02****OTTO Beuteldüse MK5 106 mm**

Die graue Beuteldüse für Alu-Folienbeutel

**Eigenschaften**

- › Düse für breite Fugen bei 400/580/600 ml Alu-Folienbeutel
- › Für die Verwendung ist der Düsenhalter MK1 zusätzlich erforderlich
- › Innen-Ø = 0 – 22 mm
- › Länge: 106 mm

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

DÜSE-MK5-C02

**Passende OTTO Produkte**

OTTO Düsenhalter MK1

161

**D-HALTER-MK1****OTTO Düsenhalter MK1**

Der Düsenhalter für Alu-Folienbeutel

**Eigenschaften**

- › Düsenhalter für 400/580/600ml Alu-Folienbeutel
- › Ist für die Verwendung der Düse MK5 (weiß oder grau) erforderlich
- › Ist für die Verwendung vom MK1-Adapter für Kartuschendüsen erforderlich
- › Für OTTO Handpress-Pistole H 600 HP+
- › Für OTTO Akku-Pistolen Typ HPS-4T und HPS-6T

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

D-HALTER-MK1

**Passende OTTO Produkte**

OTTO Beuteldüse MK5 104 mm	160
OTTO Beuteldüse MK5 106 mm	160
OTTO Düsenadapter MK1	161

**MK1-ADAPTER****OTTO Düsenadapter MK1**

Der Düsenadapter für Kartuschendüsen

**Eigenschaften**

- › Adapter für die Verwendung von Kartuschendüsen bei 400/580/600ml Alu-Folienbeutel
- › Zusätzlich ist der Düsenhalter MK 1 erforderlich

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

MK1-ADAPTER

**Passende OTTO Produkte**

OTTO Standardkartuschendüse 107 mm	156
OTTO Stützranddüse 105 mm	156
OTTO Stützranddüse 175 mm	156
OTTO Clipdüse transparent ohne Kappe	157
OTTO Clipdüse transparent mit Kappe	157
OTTO Kartuschendüse drehbar	157
OTTO Flachdüse	158
OTTO V-Nahtdüse	158
OTTO Düsenhalter MK1	161

**KWM 10****OTTO Statikmischer KWM 10**

Der Statikmischer für Doppelkartuschen

**Eigenschaften**

- › Statikmischer für die Verarbeitung von unserem OTTOCOLL® P 520 SP 5276
- › System 1:1, Kelchanschluss mit Innengewinde
- › 10 Mischelemente
- › Innen-Ø = 5,8 mm
- › Länge: 217 mm, mit Skala zum Kürzen alle 15 mm

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

KWM 10

**KWM18K****OTTO Statkmischer KWM 18K**

Der Statkmischer für Doppelkartuschen

**Eigenschaften**

- › Statkmischer für die Verarbeitung von unserem OTTOCOLL® P 520, deren SP-Versionen, OTTOCOLL® P 525 und OTTOCOLL® M 580
- › System 1:1, Kelchanschluss mit Innengewinde
- › 18 Mischelemente
- › konische Spitze, Innen-Ø = 3 mm
- › Länge: 217 mm

## Bestelleinheit (BE)

1 Stück

800 Stück

## Bestellcode

KWM 18K

STATMIX800

**MGQ 10-16D****OTTO Statkmischer MGQ 10-16D**

Der Statkmischer für Koaxial-Kartuschen

**Eigenschaften**

- › Statkmischer für die Verarbeitung von unserem OTTOCOLL® S 81 in der 280 ml Koaxial-Kartusche
- › System 10:1, Kelchanschluss mit Innengewinde
- › 16 Mischelemente, schwarz ohne Wand, mit gerader Spitze, Innen-Ø = 5 mm
- › Länge: 157 mm

## Bestelleinheit (BE)

1 Stück

## Bestellcode

MGQ 10-16D

**MGQ 10-19D****OTTO Statkmischer MGQ 10-19D**

für Doppelkartuschen

**Eigenschaften**

- › Statkmischer für die Verarbeitung von unserem OTTOCOLL® M 580
- › System 1:1, Kelchanschluss mit Innengewinde
- › 19 Mischelemente, grün mit Wand, mit gerader Spitze, Innen-Ø = 5 mm
- › Länge: 157 mm

## Bestelleinheit (BE)

1 Stück

## Bestellcode

MGQ 10-19D

## RWM 14G

## OTTO Statkmischer RWM 14G

Der Statkmischer für Doppelkartuschen



## Eigenschaften

- › Statkmischer für die Verarbeitung von unserem OTTOCOLL® P 520 und deren SP-Versionen
- › System 1:1, Kelchanschluss mit Innengewinde
- › 14 Mischelemente, schwarz
- › Innen-Ø = 6,8 mm
- › Länge: 214 mm, mit Skala zum Kürzen alle 10 mm

## Bestelleinheit (BE)

1 Stück

## Bestellcode

RWM 14G

## MISCHER-TURBO

## OTTO Statkmischer 2K-PU

Der Statkmischer für die Verarbeitung von OTTOPUR Turbo



## Eigenschaften

- › Statkmischer für die Verarbeitung von unserem OTTOPUR Turbo
- › System 1:1
- › 24 Mischelemente, transparent
- › Innen-Ø = 5 mm
- › Länge: 230 mm

## Bestelleinheit (BE)

1 Stück

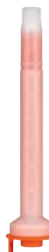
## Bestellcode

MISCHER-TURBO

## MBLTX 14-16G

## OTTO Statkmischer MBLTX 14-16G

für BlueLine-Kartuschen



## Eigenschaften

- › Statkmischer für die Verarbeitung von unserem OTTOCOLL® S 81 und OTTOCOLL® S 670 in der BlueLine-Kartusche
- › System 10:1, Mixpac BlueLine-System Anschluss
- › 16 Mischelemente, Innen-Ø = 11 mm, Länge: 172 mm
- › Der Auslass mit Außengewinde M 15x1,5 ist passend für OTTO Standardkartuschendüse 107 mm und OTTO Flachdüse

## Bestelleinheit (BE)

1 Stück

## Bestellcode

MBLTX 14-16G



**MFHX 13-18T****OTTO Statkmischer MFHX 13-18T**

Der Statkmischer für side-by-side-Kartuschen

**Eigenschaften**

- › Statkmischer für die Verarbeitung von 2K-Hybrid-Produkten
- › System 10:1, Mixpac F-System Anschluss
- › mit gestufter Spitze, Innen-Ø = 4 mm
- › Länge: 225 mm

**Bestelleinheit (BE)**

1 Stück

**Bestellcode**

MFHX 13-18T

**MFQX 5-24L****OTTO Statkmischer MFQX 5-24L**

Der Statkmischer für side-by-side-Kartuschen

**Eigenschaften**

- › Statkmischer für die Verarbeitung von 2K-Silikon-Produkten
- › System 10:1, Mixpac F-System Anschluss
- › 24 Mischelemente, mit gerader Spitze, Innen-Ø = 1,8 mm
- › Länge: 122 mm
- › Verarbeitung nur mit Druckluft-Pistole

**Bestelleinheit (BE)**

1 Stück

**Bestellcode**

MFQX 5-24L

**MFQX 10-24T****OTTO Statkmischer MFQX 10-24T**

Der Statkmischer für side-by-side-Kartuschen

**Eigenschaften**

- › Statkmischer für die Verarbeitung von 2K-Silikon-Produkten
- › System 10:1, Mixpac F-System Anschluss
- › 24 Mischelemente, mit gestufter Spitze
- › Länge: 170 mm

**Bestelleinheit (BE)**

1 Stück

**Bestellcode**

MFQX 10-24T

## GEWINDE

## OTTO Gewindeaufsatz

Der Gewindeaufsatz für Statikmischer



## Eigenschaften

- ▶ Adapter mit Innengewinde zum Aufschrauben auf gestufter- und gerader Spitze von OTTO Statikmischer MFQX 10-24T, MGQ 10-16D, MGQ 10-19D und Außengewinde für OTTO Standardkartuschendüse 107 mm oder OTTO Flachdüse

## Bestelleinheit (BE)

1 Stück

25 Stück

## Bestellcode

GEWINDE-1

GEWINDE-25

## HAHN

## OTTO Auslaufhahn 2"

Der Auslaufhahn 2" mit Entlüftung (AERO FLOW)



## Eigenschaften

- ▶ Für 30, 50 und 200 Liter Spundloch-Fass
- ▶ Für 25 Liter Blech Fass mit Spundloch

## Bestelleinheit (BE)

1 Stück

## Bestellcode

HAHN

## SCHNEIDER

## OTTO Kartuschenschneider

Der Kartuschenschneider

Werkzeug aus Kunststoff mit rostfreier Edelstahl-Klinge und Dorn



## Eigenschaften

- ▶ Zum Aufschneiden von Düsen und des Gewindenippels von Kartuschen
- ▶ Klinge rostfrei und auswechselbar
- ▶ Maße ca. 13x4 cm

## Bestelleinheit (BE)

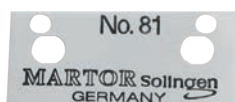
1 Stück

## Bestellcode

SCHNEIDER

## KLINGE

## OTTO Ersatzklinge für Kartuschenschneider



## Bestelleinheit (BE)

1 Stück

## Bestellcode

KLINGE

## OTTO Reinigungstücher

*Spezial-Reinigungstücher aus fusselfreiem Material*



### Eigenschaften

- › Sehr robustes, fusselarmes Tuch
- › Starke Reinigungswirkung
- › Hautverträglich
- › Angenehm frischer Geruch
- › Wiederverschließbarer Spendereimer
- › Maße der Tücher: 25 x 25 cm
- › Inhalt je Eimer: 72 Tücher

### Anwendungsgebiete

- › Zur Entfernung von nicht ausgehärteten PU-Schaum-, Klebstoff- und Dichtstoffresten von allen Oberflächen

Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Stück/Palette	Bestellcode
1 Eimer à 72 Tücher	6 Eimer à 72 Tücher	120	TUCH

## STÄNDER

## OTTO Kartuschenständer



### Eigenschaften

- › Kann 8 x 13 = 104 Kartuschen aufnehmen
- › Maße: 48 x 62 x 42 cm (B x H x T)
- › Mit 2 Beschriftungsschienen
- › Auch für Kartuschen mit Clip-Düsen geeignet

### Anwendungsgebiete

- › Präsentation von OTTO Kartuschen in Verkaufsräumen, auf Theken und in Regalen

Bestelleinheit (BE)	Bestellcode
1 Stück	STÄNDER



# Bänder/Rundschnüre



## Broschüren

Fenster und Türen einfach und sicher abdichten |  
Artikel-Nr. 9999844



## BAB-V

## OTTO Bauanschlussband Vario

Das Bauanschlussband für die RAL-Montage

*Vlieskaschiertes Band mit wechselseitiger Selbstklebung zum Rahmen**Für Innen und Außen*

## Eigenschaften

- › Gute Flexibilität
- › Feuchtevariables Gewebe
- › Überputzbar
- › Alkalibeständig

## Anwendungsgebiete

- › Baukörperanschluss nach RAL-Montagerichtlinien
- › Zur Abdichtung von Tür- und Fensteranschlussfugen im Innen- und Außenbereich
- › Ausgleich von Unebenheiten in der Laibung durch Befestigung mit OTTOSEAL® M 360
- › Zur Verwendung mit OTTOPUR PU-Schäumen geeignet

## Normen und Prüfungen

- › Erfüllt die Richtlinien der RAL-Montage

Breite	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
75 mm	1 Rolle à 50 m	5 Rollen à 50 m	BAB-V-75
100 mm	1 Rolle à 50 m	4 Rollen à 50 m	BAB-V-100
150 mm	1 Rolle à 50 m	2 Rollen à 50 m	BAB-V-150



## Passende OTTO Produkte

OTTO Sprühprimer	137
OTTOSEAL® M360	36
OTTOSEAL® M361	37

## BAB-VD

## OTTO Bauanschlussband Vario Duo

Das vollflächig selbstklebende Bauanschlussband für die RAL-Montage

*Vlieskaschiertes Band mit wechselseitiger Selbstklebung zum Rahmen und vollflächiger Selbstklebung zur Laibung**Für Innen und Außen*

## Eigenschaften

- › Gute Flexibilität
- › Feuchtevariables Gewebe
- › Überputzbar
- › Alkalibeständig

## Anwendungsgebiete

- › Baukörperanschluss nach RAL-Montagerichtlinien
- › Zur Abdichtung von Tür- und Fensteranschlussfugen im Innen- und Außenbereich
- › Zur Verwendung mit OTTOPUR PU-Schäumen geeignet

## Normen und Prüfungen

- › Erfüllt die Richtlinien der RAL-Montage

Breite	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
75 mm	1 Rolle à 50 m	5 Rollen à 50 m	BAB-VD-75
100 mm	1 Rolle à 50 m	4 Rollen à 50 m	BAB-VD-100
150 mm	1 Rolle à 50 m	2 Rollen à 50 m	BAB-VD-150



## Passende OTTO Produkte

OTTO Sprühprimer	137
OTTOSEAL® M360	36
OTTOSEAL® M361	37

## OTTOTAPE Trio-BKA MF1

Das Multifunktions-Dichtungsband für die RAL-Montage

Polyurethan Schaumstoff mit Imprägnierung

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Polyurethan Schaumstoff, getränkt mit modifizierter Acrylharz-Imprägnierung
- › Imprägniertes und einseitig klebendes Multifunktions-Dichtungsband für eine schnelle Montage
- › Dehnt sich in der Fuge auf seine endgültige Dicke aus
- › Schlagregendicht, wärmedämmend und luftdicht in einem Produkt
- › „Innen dichter als Außen“, gemäß dem Stand der Technik
- › Überputzbar und überstreichbar
- › Entspricht der Baustoffklasse B1 „schwer entflammbar“ nach DIN 4102-1
- › Beständig gegen UV-Licht und Feuchteinwirkung

### Anwendungsgebiete

- › Baukörperanschluss nach RAL-Montagerichtlinien
- › Zur Abdichtung von Tür- und Fensteranschlussfugen im Innen- und Außenbereich
- › Für die Abdichtung im Brüstungsbereich empfehlen wir das schmalere OTTOTAPE Trio FBA oder OTTO Bauanschlussbänder

### Normen und Prüfungen

- › Erfüllt die Richtlinien der RAL-Montage
- › Multifunktions-Dichtungsband gemäß der DIN 18542 – MF1
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 24+26+35 geeignet
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



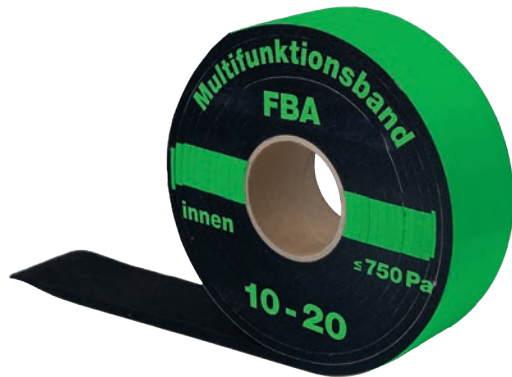
Bautiefe des Rahmens	Bandbreite	Funktionsbereich/ Fugenbreite	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
70 mm	64 mm	6- 15mm	1 Rolle à 8 m	7 Rollen à 8 m	BKA-70/6-15
70 mm	64 mm	10-20 mm	1 Rolle à 6 m	7 Rollen à 6 m	BKA-70/10-20
80 mm	74 mm	6- 15 mm	1 Rolle à 8 m	6 Rollen à 8 m	BKA-80/6-15
80 mm	74 mm	10-20 mm	1 Rolle à 6 m	6 Rollen à 6 m	BKA-80/10-20
90 mm	84 mm	6- 15 mm	1 Rolle à 8 m	5 Rollen à 8 m	BKA-90/6-15
90 mm	84 mm	10-20 mm	1 Rolle à 6 m	5 Rollen à 6 m	BKA-90/10-20

## OTTOTAPE Trio-FBA

Das Multifunktions-Dichtungsband für die RAL-Montage

Polyurethan Schaumstoff mit Imprägnierung

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- Polyurethan Schaumstoff, getränkt mit modifizierter Acrylharz-Imprägnierung
- Imprägniertes und einseitig klebendes Multifunktions-Dichtungsband für eine schnelle Montage
- Dehnt sich in der Fuge auf seine endgültige Dicke aus
- Schlagregendicht, wärmedämmend und luftdicht in einem Produkt
- „Innen dichter als Außen“, gemäß dem Stand der Technik
- Überputzbar und überstreichbar
- Entspricht der Baustoffklasse B1 „schwer entflammbar“ nach DIN 4102-1
- Beständig gegen UV-Licht und Feuchteinwirkung

### Anwendungsgebiete

- Baukörperanschluss nach RAL-Montagerichtlinien
- Zur Abdichtung von Fensteranschlussfugen im Brüstungsbereich
- Für die Abdichtung der oberen und seitlichen Fugen empfehlen wir unser OTTOTAPE Trio-BKA MF1

### Normen und Prüfungen

- Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 24+26+35 geeignet

Bautiefe des Setzprofils	Bandbreite	Funktionsbereich/ Fugenbreite	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
30 mm	30 mm	6- 15 mm	1 Rolle à 8 m	16 Rollen à 8 m	FBA-30/6-15
30 mm	30 mm	10-20 mm	16 Rollen à 6 m	16 Rollen à 6 m	auf Anfrage
35 mm	35 mm	6- 15 mm	1 Rolle à 8 m	14 Rollen à 8 m	FBA-35/6-15
35 mm	35 mm	10-20 mm	14 Rollen à 6 m	14 Rollen à 6 m	auf Anfrage

„auf Anfrage“ nur in Verpackungseinheiten lieferbar, Lieferzeit 6 Wochen

## OTTOTAPE D-25-I Folienklebeband

Das Folienklebeband für Dampfsperren und Dampfbremsen

Einseitig klebendes Reinacrylat-Folienklebeband



### Eigenschaften

- Einseitig klebendes Reinacrylat-Folienklebeband
- Mit Fadengelege, in Querrichtung dehnbares Band
- Dicke Haftklebstoffschicht (220g/m²)
- Verarbeitungstemperatur bis -10 °C
- Sehr gute Klebkraft auf allen rauen Untergründen
- Alterungsbeständig
- Sehr geringe Wasserdampfempfindlichkeit

### Anwendungsgebiete

- Abdichtung von Durchdringungen an Kaminen, Entlüftungsrohren, Balken usw.
- Für eine dauerhaft luftdichte Abdichtung gemäß DIN 4108-7
- Überlappende Klebung von Dampfbremsen, Dampfsperren und Isoliermaterialien gemäß DIN 4108-7
- Anschlussverklebung an Holzwerkstoffplatten
- Nicht geeignet für Saunen und Schwimmbäder

Breite	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
60 mm	1 Rolle à 25 m	10 Rollen à 25 m	D-25-I



Passende OTTO Produkte

OTTOCOLL® A270

85



## OTTO Flexband

Das Vorlegeband für die Isolier-Verglasung

PE-Weichschaumband

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Zugverstärkt
- › Geschlossenzellig
- › Alterungsbeständig
- › Verträglich mit OTTO-Silikon-Dichtstoffen
- › Mit oder ohne Abziehfolie verfügbar

### Anwendungsgebiete

- › Als Vorlegeband für die Isolier-Verglasung gemäß Rosenheimer Richtlinien

### Normen und Prüfungen

- › Französische VOC-Emissionsklasse A+

#### OTTO Flexband mit Abziehfolie

Maß	Farbe	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
6 x 2 mm	anthrazit	75 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	auf Anfrage
6 x 2 mm	weiß	75 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	auf Anfrage
8 x 2 mm	weiß	75 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	auf Anfrage
9 x 2 mm	anthrazit	5 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	FLBM-9x2-C67
9 x 2 mm	weiß	5 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	FLBM-9x2-C01
9 x 3 mm	anthrazit	5 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	FLBM-9x3-C67
9 x 3 mm	weiß	5 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	FLBM-9x3-C01
9 x 4 mm	anthrazit	150 x 10 m-Stück	150 x 10 m-Stück	auf Anfrage
9 x 4 mm	weiß	150 x 10 m-Stück	150 x 10 m-Stück	auf Anfrage
9 x 5 mm	anthrazit	150 x 10 m-Stück	150 x 10 m-Stück	auf Anfrage
9 x 6 mm	anthrazit	100 x 10 m-Stück	100 x 10 m-Stück	auf Anfrage
12 x 2 mm	anthrazit	5 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	FLBM-12x2-C67
12 x 2 mm	weiß	75 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	auf Anfrage

Maß	Farbe	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
12 x 3 mm	anthrazit	5 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	FLBM-12x3-C67
12 x 3 mm	weiß	75 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	auf Anfrage
12 x 4 mm	anthrazit	5 x 10 m-Stück	150 x 10 m-Stück	FLBM-12x4-C67
12 x 5 mm	anthrazit	120 x 10 m-Stück	120 x 10 m-Stück	auf Anfrage
12 x 5 mm	weiß	120 x 10 m-Stück	120 x 10 m-Stück	auf Anfrage
15 x 2 mm	anthrazit	5 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	FLBM-15x2-C67
15 x 3 mm	anthrazit	75 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	auf Anfrage
15 x 3 mm	weiß	75 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	auf Anfrage
50 x 5 mm	anthrazit	35 x 10 m-Stück	35 x 10 m-Stück	auf Anfrage

#### OTTO Flexband SP ohne Abziehfolie

Maß	Farbe	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
6 x 2 mm	anthrazit	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
6 x 2 mm	weiß	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
8 x 2 mm	anthrazit	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
8 x 2 mm	weiß	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
9 x 2 mm	anthrazit	5 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	FLBO-9x2-C67
9 x 2 mm	weiß	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
9 x 3 mm	anthrazit	5 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	FLBO-9x3-C67
9 x 3 mm	weiß	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
9 x 4 mm	anthrazit	140 x 10 m-Stück	140 x 10 m-Stück	auf Anfrage
9 x 4 mm	weiß	140 x 10 m-Stück	140 x 10 m-Stück	auf Anfrage
9 x 5 mm	anthrazit	140 x 10 m-Stück	140 x 10 m-Stück	auf Anfrage
9 x 5 mm	weiß	140 x 10 m-Stück	140 x 10 m-Stück	auf Anfrage
9 x 6 mm	anthrazit	140 x 10 m-Stück	140 x 10 m-Stück	auf Anfrage
12 x 2 mm	anthrazit	5 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	FLBO-12x2-C67
12 x 2 mm	weiß	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
12 x 3 mm	anthrazit	5 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	FLBO-12x3-C67
12 x 3 mm	weiß	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
12 x 4 mm	anthrazit	140 x 10 m-Stück	140 x 10 m-Stück	auf Anfrage
12 x 4 mm	weiß	140 x 10 m-Stück	140 x 10 m-Stück	auf Anfrage
12 x 5 mm	anthrazit	100 x 10 m-Stück	100 x 10 m-Stück	auf Anfrage
12 x 5 mm	weiß	100 x 10 m-Stück	100 x 10 m-Stück	auf Anfrage
15 x 2 mm	anthrazit	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
50 x 5 mm	anthrazit	35 x 10 m-Stück	35 x 10 m-Stück	auf Anfrage

„auf Anfrage“ nur in Verpackungseinheiten lieferbar, Lieferzeit 2-3 Wochen



# OTTO Fugenband BG1

Das vorkomprimierte Fugenband BG1

Polyurethan Schaumstoff mit Imprägnierung

Für Innen und Außen



## Eigenschaften

- › Imprägniertes und einseitig klebendes Schaumband
- › Dehnt sich in der Fuge langsam auf seine endgültige Dicke aus
- › Bildet nach DIN 18542 schlagregendichte Fuge
- › Gute UV-Beständigkeit
- › Schwer entflammbar
- › Schützt gegen Feuchtigkeit und Staub, Wärmeverlust, Lärm etc.
- › Verträglich mit Beton, Porenbeton, Ziegel, Kalksandstein, Eisen, Zink, Stahl, verzinktem Blech, Aluminium, Kupfer, Holz und Hart-PVC

## Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Fugen
- › Verbindung zwischen Mauerwerk und Tür- bzw. Fensterrahmen
- › Verbindung zwischen Mauerwerk und Betonsäulen, Giebel- und Dachelementen, Fensterblechen, Dehnungsfugen, Spundwandprofilen und Wellplatten

## Normen und Prüfungen

- › BG1 nach DIN 18542
- › Schlagregendicht bis 600Pa nach DIN EN ISO 1027
- › Verträglich mit bauüblichen Materialien nach DIN 18542
- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis: Geprüft und fremdüberwacht (MPA BAU Hannover) – schwer entflammbarer Baustoff (Baustoffklasse B1) nach DIN 4102-1
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 11+24+26+31+32+35 geeignet
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1<sup>PLUS</sup> – sehr emissionsarm



Fugentiefe	Einsatzbereich Fugenbreite	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
10 mm	2 mm	1 x 12,5 m-Stück	11 x 12,5 m-Stück	OFB-10/2
10 mm	3 mm	1 x 10 m-Stück	11 x 10 m-Stück	OFB-10/3
10 mm	3–6 mm	1 x 8 m-Stück	11 x 8 m-Stück	OFB-10/4
15 mm	2 mm	1 x 12,5 m-Stück	7 x 12,5 m-Stück	OFB-15/2
15 mm	3 mm	1 x 10 m-Stück	7 x 10 m-Stück	OFB-15/3
15 mm	3–6 mm	1 x 8 m-Stück	7 x 8 m-Stück	OFB-15/4
15 mm	5–9 mm	1 x 5,6 m-Stück	7 x 5,6 m-Stück	OFB-15/6
20 mm	2 mm	1 x 12,5 m-Stück	5 x 12,5 m-Stück	OFB-20/2
20 mm	3–6 mm	1 x 8 m-Stück	5 x 8 m-Stück	OFB-20/4
20 mm	5–9 mm	1 x 5,6 m-Stück	5 x 5,6 m-Stück	OFB-20/6
20 mm	7–12 mm	1 x 4,3 m-Stück	5 x 4,3 m-Stück	OFB-20/8
25 mm	9–16 mm	1 x 3,3 m-Stück	4 x 3,3 m-Stück	OFB-25/10
30 mm	10–18 mm	1 x 4,5 m-Stück	8 x 4,5 m-Stück	OFB-30/12

„auf Anfrage“ nur in Verpackungseinheiten lieferbar, Lieferzeit 2-3 Wochen

## OTTO Dämmband BG2

Das vorkomprimierte Dämmband BG2

Polyurethan Schaumstoff mit Imprägnierung

Für Innen und Außen



### Eigenschaften

- › Imprägniertes und einseitig klebendes Schaumband
- › Dehnt sich in der Fuge langsam auf seine endgültige Dicke aus
- › Bildet nach DIN 18542 schlagregendichte Fuge
- › Gute UV-Beständigkeit
- › Schützt gegen Feuchtigkeit und Staub, Wärmeverlust, Lärm etc.
- › Verträglich mit Beton, Porenbeton, Ziegel, Kalksandstein, Eisen, Zink, Stahl, verzinktem Blech, Aluminium, Kupfer, Holz und Hart-PVC

### Anwendungsgebiete

- › Abdichten von Fugen gegen Schall, Schlagregen, Staub, Zugluft und Wärmeverlust
- › Kann insbesondere in Fugenkonstruktionen wie z. B. bei Fensterkopplungen, verdeckten Fensteranschlussfugen oder als Dichtstoffbegrenzung eingesetzt werden

### Normen und Prüfungen

- › BG2 nach DIN 18542
- › Schlagregendicht bis 600Pa nach DIN EN ISO 1027
- › Verträglich mit bauüblichen Materialien nach DIN 18542
- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – normal entflammbarer Baustoff (B2) nach DIN 4102-1
- › Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 24+26+31+32+35 geeignet
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



Fugentiefe	Einsatzbereich Fugenbreite	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
10 mm	2 mm	198 x 12,5 m-Stück	198 x 12,5 m-Stück	auf Anfrage
10 mm	3 mm	198 x 10 m-Stück	198 x 10 m-Stück	auf Anfrage
10 mm	3–6 mm	198 x 8 m-Stück	198 x 8 m-Stück	auf Anfrage
15 mm	2 mm	126 x 12,5 m-Stück	126 x 12,5 m-Stück	auf Anfrage
15 mm	3 mm	1 x 10 m-Stück	7 x 10 m-Stück	ODB-15/3
15 mm	3–6 mm	1 x 8 m-Stück	7 x 8 m-Stück	ODB-15/4
15 mm	5–9 mm	1 x 5,6 m-Stück	7 x 5,6 m-Stück	ODB-15/6
20 mm	2 mm	100 x 12,5 m-Stück	100 x 12,5 m-Stück	auf Anfrage
20 mm	3 mm	1 x 10 m-Stück	5 x 10 m-Stück	ODB-20/3
20 mm	3–6 mm	1 x 8 m-Stück	5 x 8 m-Stück	ODB-20/4
20 mm	5–9 mm	1 x 5,6 m-Stück	5 x 5,6 m-Stück	ODB-20/6
20 mm	7–12 mm	1 x 4,3 m-Stück	5 x 4,3 m-Stück	ODB-20/8
25 mm	9–16 mm	80 x 3,3 m-Stück	80 x 3,3 m-Stück	auf Anfrage
30 mm	9–16 mm	66 x 3,3 m-Stück	66 x 3,3 m-Stück	auf Anfrage

„auf Anfrage“ nur in Verpackungseinheiten lieferbar, Lieferzeit 2-3 Wochen

## OTTOTAPE Fixierband

Das doppelseitige Fixierklebeband

*Doppelseitig klebendes Reinacrylat-PE-Schaumstoffband*



### Eigenschaften

- › Doppelseitig klebendes Reinacrylat-PE-Schaumstoffband
- › Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- › Extreme Weichmacherbeständigkeit. Der Polyethylenschaum bleibt permanent elastisch.
- › Sehr gute Haftung auf glatten Untergründen
- › Hohe Anfangshaftung bietet unmittelbar nach der Montage eine ausreichende Anwendungssicherheit.
- › Beschädigt nicht die Spiegelbeschichtung
- › Vibrationsdämpfend und ausgleichend bei unterschiedlichen Ausdehnungskoeffizienten der Fügepartner.

### Anwendungsgebiete

- › Anfängliches Fixieren bei der Klebung von flügelüberdeckenden Türfüllungen mit OTTOCOLL® M 580 oder OTTOCOLL® S 81.
- › Unterstützende Fixierung bei der Klebung von Spiegeln.
- › Montage von PVC-Fenstersprossen.

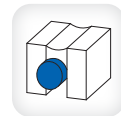
Maße	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
10 x 1 mm	1 Rolle à 25 m	10 Rollen à 25 m	FIXBA

## OTTOCORD PE-B2

Die geschlossenzellige PE-Rundschnur

*Extrudiertes Polyethylen-Hinterfüllmaterial*

*Für Innen und Außen*



### Eigenschaften

- › Extrudiertes Hinterfüllmaterial aus Polyethylen (PE)
- › Für die Anwendung im Innen- und Außenbereich
- › Geschlossenzellig nach DIN 18540
- › Wasserabweisend
- › Normal entflammbar

### Anwendungsgebiete

- › Hinterfüllen von Fugen im Innen- und Außenbereich
- › Für Hochbaufugen nach DIN 18540

### Normen und Prüfungen

- › Geprüftes Brandverhalten: normal entflammbarer Baustoff (Klasse E nach DIN EN 13501-1)

Durchmesser	Bestelleinheit (BE)	Verpackung	Bestellcode
6 mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-6-5
6 mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-6-100
8 mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-8-5
8 mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-8-100
10 mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-10-5
10 mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-10-100
13 mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-13-5
13 mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-13-100
15 mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-15-5
15 mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-15-100
20 mm	50 m-Stück	Einzelkarton	PE-20-50
25 mm	50 m-Stück	Einzelkarton	PE-25-50
30 mm	25 m-Stück	Einzelkarton	PE-30-25
40 mm	135 x 1 m-Stück	Einzelkarton	PE-40-135
50 mm	90 x 1 m-Stück	Einzelkarton	PE-50-90

## PUR-H

## OTTOCORD PUR-H-B3

Die offenzellige PUR-Rundschnur weich

Extrudiertes Polyurethan-Hinterfüllmaterial

Für Innen



## Eigenschaften

- › Hinterfüllmaterial aus Polyurethan
- › Für die Anwendung im Innenbereich ohne Nassbeanspruchung
- › Entspricht der Baustoffklasse B3

## Anwendungsgebiete

- › Hinterfüllen von Fugen im Innenbereich

Durchmesser	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
10 mm	100 x 1 m-Stück	1500 x 1 m-Stück	PUR-H-10
15 mm	100 x 1 m-Stück	1000 x 1 m-Stück	PUR-H-15
20 mm	100 x 1 m-Stück	500 x 1 m-Stück	PUR-H-20
25 mm	100 x 1 m-Stück	300 x 1 m-Stück	PUR-H-25
30 mm	100 x 1 m-Stück	200 x 1 m-Stück	PUR-H-30
35 mm	180 x 1 m-Stück	180 x 1 m-Stück	auf Anfrage
40 mm	100 x 1 m-Stück	100 x 1 m-Stück	PUR-H-40
50 mm	100 x 1 m-Stück	100 x 1 m-Stück	PUR-H-50
60 mm	50 x 1 m-Stück	50 x 1 m-Stück	auf Anfrage
80 mm	25 x 1 m-Stück	25 x 1 m-Stück	auf Anfrage

„auf Anfrage“: Lieferzeit 2-3 Wochen



## Nützliche Zusatzinformationen

Bei Nassbeanspruchung empfehlen wir die geschlossenzellige OTTOCORD PE-B2 auf Seite 174.

## PUR-HS

## OTTOCORD PUR-HS-B3

Die offenzellige PUR-Rundschnur stramm

Extrudiertes Polyurethan-Hinterfüllmaterial

Für Innen



## Eigenschaften

- › Hinterfüllmaterial aus Polyurethan
- › Für die Anwendung im Innenbereich ohne Nassbeanspruchung
- › Feste und stramme Qualität
- › Entspricht der Baustoffklasse B3

## Anwendungsgebiete

- › Hinterfüllen von Fugen im Innenbereich

Durchmesser	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
10 mm	100 x 1 m-Stück	1500 x 1 m-Stück	PUR-HS-10
15 mm	100 x 1 m-Stück	1000 x 1 m-Stück	PUR-HS-15
20 mm	100 x 1 m-Stück	500 x 1 m-Stück	PUR-HS-20
25 mm	100 x 1 m-Stück	300 x 1 m-Stück	PUR-HS-25
30 mm	100 x 1 m-Stück	200 x 1 m-Stück	PUR-HS-30
35 mm	180 x 1 m-Stück	180 x 1 m-Stück	auf Anfrage
40 mm	100 x 1 m-Stück	100 x 1 m-Stück	PUR-HS-40
50 mm	100 x 1 m-Stück	100 x 1 m-Stück	auf Anfrage
60 mm	50 x 1 m-Stück	50 x 1 m-Stück	auf Anfrage

„auf Anfrage“: Lieferzeit 2-3 Wochen



## Nützliche Zusatzinformationen

Bei Nassbeanspruchung empfehlen wir die geschlossenzellige OTTOCORD PE-B2 auf Seite 174.



## Anwendungsgebiete

Fliese

Keramik

Sanitär



## Anwendung

## Dichten

## Kleben

Bau- und Dämmelemente (z. B. aus Styrodur®) kleben		P 85 P 340
Bewegungsfugen an Terracotta-Belägen abdichten	S 70 S 80 S 100 S 110 S 120 S 125	
Bewegungsfugen an Wand und Decke abdichten	A 205	
Bewegungsfugen im Sanitärbereich (z. B. an Bade- und Duschwannen, Waschbecken) zu Fliesen- und Plattenbelägen aus Marmor und Naturstein abdichten	S 70 S 80 S 117 S 140	
Bewegungsfugen im Sanitärbereich (z. B. an Bade- und Duschwannen, Waschbecken) zu keramischen Fliesen und Plattenbelägen abdichten	S 100 S 105 S 110 S 115 S 125	
Einkleben einzelner Fliesen zu Reparaturzwecken		A 265 M 500 M 501 M 530 M 550 M 560 M 580 P 85
Flächige Abdichtung in Sanitär- und Feuchträumen	OFS	
Fugen im Dauernassbereich (z. B. in öffentlichen Sanitärräumen) abdichten	S 18 S 140	
Fugen im Lebensmittel- und Trinkwasserbereich (z. B. in Molkereien, Schlachthäusern) abdichten	M 390 S 27 S 34 S 110 S 125	
Fugen im Schwimmbad- und Unterwasserbereich abdichten	S 18 S 70 S 140	
Fugenfüllstoff zwischen keramischen Platten und Natursteinen im Außenbereich	S 70 S 80	
Ganzglasdusche	S 70	S 70
Haftverbessernde Grundierung auf dichten und glatten Untergründen (z. B. auf glasierten Fliesen)	OFHG	
Spiegel kleben		M 500 M 550 M 560 M 580 S 16 S 610 FIXBA
Spiegelrandversiegelung	S 70 S 80 S 120 S 125 S 140	
Wandverkleidungsplatten im Innenbereich z. B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich und in Kühlzellen kleben		M 550 M 560 M 595 S 495

## OTTOSEAL® Dichtstoffe

Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
Naturstein-Dichtstoffe	25
Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
Boden-Dichtstoffe	43
Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
Spezial-Dichtstoffe	54
Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

## OTTOCOLL® Klebstoffe

Hybrid-Klebstoffe	72
PU-Klebstoffe	79
Acryl-Klebstoffe	83
Silikon-Klebstoffe	86
Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
Profi-Klebstoffe	97

## Sonstige Produkte

OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
OTTOPUR PU-Schäume	119
Glättmittel	124
Zusatzprodukte	128
Primer/Reiniger	131
Pistolen	138
Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
Bänder/Rundschnüre	167



## Anwendungsgebiete

Marmor

Naturstein



## Anwendung

## Dichten

## Kleben

Allgemeine Klebeanwendungen an Marmor und Naturstein

S70 S80 M500 M501 M550  
M560 P85 P340 P520

Bewegungsfugen an Fliesen- und Plattenbelägen aus Marmor und Naturstein abdichten

S70 S80 S117 S140

Bewegungsfugen im Boden aus Marmor und Naturstein abdichten

S70 S80 S140

Bewegungsfugen in der Fassade aus Marmor und Naturstein abdichten

S70 S80 S117 S140

Flächige Abdichtung unter Marmor und Naturstein

OFS

Fugen an Marmor und Naturstein im Schwimmbad- und Unterwasserbereich abdichten

S70 S140

Fugenfüllstoff zwischen keramischen Platten und Natursteinen im Außenbereich

S70 S80

Haftverbessernde Grundierung auf dichten und glatten Untergründen (z. B. glasierten Fliesen)

OFHG

Kunststein und Betonwerkstein abdichten

S70 S80 S117 S140

Küchenarbeitsplatten auf Metall- und Dämmelemente kleben

M500 M501 M550 M560  
P85

Küchenarbeitsplatten aus Marmor und Naturstein abdichten

S70 S80 S117 S140

Marmor- und Natursteinfassaden hydrophobieren

SXN








Spiegelrandversiegelung an Marmor und Naturstein

S70 S80 S140

Treppenstufen aus Marmor und Naturstein auf Unterkonstruktionen (z. B. aus Beton, Metall etc.) kleben

S70 S80 M500 M501 M550  
M560 P85 P340 P520









## OTTOSEAL® Dichtstoffe

	Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
	Naturstein-Dichtstoffe	25
	Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
	Boden-Dichtstoffe	43
	Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
	Spezial-Dichtstoffe	54
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

## OTTOCOLL® Klebstoffe

	Hybrid-Klebstoffe	72
	PU-Klebstoffe	79
	Acryl-Klebstoffe	83
	Silikon-Klebstoffe	86
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
	Profi-Klebstoffe	97

## Sonstige Produkte

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	119
	Glättmittel	124
	Zusatzprodukte	128
	Primer/Reiniger	131
	Pistolen	138
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
	Bänder/Rundschnüre	167



## Anwendungsgebiete








Fenster

Türen



Anwendung	Dichten	Kleben
Anschlussfugen abdichten	A 205 A 210 A 220 M 350 M 360 M 361 P 300 P 305 S 70 S 80 S 110 S 115 S 117 S 120 S 125 BAB-V BAB-VD BKAMF1 FBA ODB OFB	
Baukörperanschluss nach RAL-Montagerichtlinien für Fenster und Türen	A 710 M 360 M 361 P 720 S 730 BAB-V BAB-VD BKAMF1 FBA	
Brandschutzverglasung nach DIN 4102-B1	S 94	
Eckwinkel in Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten kleben		P 86 P 520 P 525
EPDM-Profile kleben		S 54 SPRÜHPR
Fenster und Türen montieren	M 360 M 361	OP 910 OP 915 OP 920 OP 930 OP 950 OP 960 OPTU SPRÜHPR
Flügelrahmen und Glashalteleisten abdichten	S 112	
Flügelüberdeckende Klebungen		M 580 FIXBA
Gehrungsschnitte und Profilstöße bei Metallfenstern, -türen und -fassaden abdichten	A 225	
Geklebte Fensterkonstruktionen		Rücksprache mit Produkt- und Anwendungsberatung
Glasfalzversiegelung an Holzfenstern	S 110 S 120	
Holz-Glas-Verbundelemente (HGV)	S 7 S 10 S 94	Rücksprache mit Produkt- und Anwendungsberatung
Rahmenklebung (Fensterkanteln) in der Fertigung von Holzfenstern und -türen		P 84 P 85 P 410
Rollladenkästen einschäumen		OP 910 OP 915 OP 920 OP 930 OP 950 OP 960
Sandwichelemente/Verbundplatten (z. B. Trennwände, Haustüren, Fassadenplatten etc.) fertigen		M 580 M 595 P 84 P 410
Zierleisten auf Türelemente kleben		A 265 M 501 M 530 M 550 M 560 M 580









## OTTOSEAL® Dichtstoffe

	Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
	Naturstein-Dichtstoffe	25
	Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
	Boden-Dichtstoffe	43
	Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
	Spezial-Dichtstoffe	54
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

## OTTOCOLL® Klebstoffe

	Hybrid-Klebstoffe	72
	PU-Klebstoffe	79
	Acryl-Klebstoffe	83
	Silikon-Klebstoffe	86
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
	Profi-Klebstoffe	97

## Sonstige Produkte

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	119
	Glättmittel	124
	Zusatzprodukte	128
	Primer/Reiniger	131
	Pistolen	138
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
	Bänder/Rundschnüre	167










## Anwendungsgebiete

Baukörperanschluss nach  
RAL-Montagerichtlinien



Anwendung	Dichten	Kleben
Baukörperanschluss außen mit Bauanschlussband Vario und Vario Duo	BAB-V BAB-VD	M360 SPRÜHPR
Baukörperanschluss außen mit spritzbaren Dichtstoffen	M360 M361 P720 S730	
Baukörperanschluss innen mit Bauanschlussband Vario und Vario Duo	M360 M361 BAB-V BAB-VD	M360 SPRÜHPR
Baukörperanschluss innen mit spritzbaren Dichtstoffen	A710 M360 M361	
Baukörperanschluss mit Multifunktions-Dichtungsband BKAMF1	BKAMF1	
Fenster und Türen fixieren, einschäumen		OP910 OP915 OP920 OP930 OP950 OP960 OPTU
Fensterbankanschluss mit Multifunktions-Dichtungsband FBA	FBA	
Rollladenkästen einschäumen		OP910 OP915 OP920 OP930 OP950 OP960
Vorfüllen und Vorstopfen von Bauanschlussfugen im Innen- und Außenbereich	PE	









**OTTOSEAL® Dichtstoffe**

	Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
	Naturstein-Dichtstoffe	25
	Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
	Boden-Dichtstoffe	43
	Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
	Spezial-Dichtstoffe	54
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

**OTTOCOLL® Klebstoffe**

	Hybrid-Klebstoffe	72
	PU-Klebstoffe	79
	Acryl-Klebstoffe	83
	Silikon-Klebstoffe	86
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
	Profi-Klebstoffe	97

**Sonstige Produkte**

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	119
	Glättmittel	124
	Zusatzprodukte	128
	Primer/Reiniger	131
	Pistolen	138
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
	Bänder/Rundschnüre	167



## Anwendungsgebiete








Glas

Spiegel



Anwendung	Dichten	Kleben
Aquarien abdichten und kleben	S28	S28
Brandschutzverglasungen nach DIN 4102-B1 abdichten	S94	
Flügelrahmen und Glashalteleisten abdichten	S112	
Fugen an und in Acrylglas und Polycarbonat im Kunststoff-, Gewächshaus- und Wintergartenbau abdichten	S72	
Glasbausteine kleben		S28
Glasfalzversiegelung an Holzfenstern	S110 S120	
Glasklares (hochtransparentes) Silikon		S50
Holz-Glas-Verbundelemente (HGV)	S7 S10 S94	Rücksprache mit Produkt- und Anwendungsberatung
Profilitglas abdichten	M350 S100 S105 S110 S120	
Sekundär-Randverbund für Isolierglas	S9	S9
Spiegel kleben		M500 M550 M560 M580 S16 S610 FIXBA
Spiegelrandversiegelung	S70 S80 S120 S125 S140	
Verbundsicherheitsglas (VSG) abdichten	S7 S10 S110 S120	
	Bei Gießharzen bitte Rücksprache mit unserer Produkt- und Anwendungsberatung	
Vitrinen und Schaufenster glasklar abdichten	S50	
Wetterbeständige Abdichtung an Metallkonstruktionen, z. B. an Schrägverglasungen, Dachverglasungen, Wintergärten und Structural-Glazing-Elementen	S7 S10	









**OTTOSEAL® Dichtstoffe**

	Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
	Naturstein-Dichtstoffe	25
	Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
	Boden-Dichtstoffe	43
	Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
	Spezial-Dichtstoffe	54
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

**OTTOCOLL® Klebstoffe**

	Hybrid-Klebstoffe	72
	PU-Klebstoffe	79
	Acryl-Klebstoffe	83
	Silikon-Klebstoffe	86
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
	Profi-Klebstoffe	97

**Sonstige Produkte**

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	119
	Glättmittel	124
	Zusatzprodukte	128
	Primer/Reiniger	131
	Pistolen	138
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
	Bänder/Rundschnüre	167



## Anwendungsgebiete

Holz



## Anwendung

## Dichten

## Kleben

Anschlussfugen von Holzfenstern und Holztüren abdichten	A 205 A 210 A 220 A 710 M 350 M 360 M 361 P 300 P 305 P 720 S 70 S 80 S 110 S 115 S 117 S 120 S 125 S 730 BAB-V BAB-VD BKAMF1 FBA OFB	SPRÜHPR
Fenster und Türen montieren	BKAMF1 FBA	M 360 M 361 OP 910 OP 915 OP 920 OP 930 OP 950 OP 960 OPTU
Flügelrahmen und Glashalteleisten abdichten	S 112	
Glasfalzversiegelung an Holzfenstern	S 110 S 120	
Holz-Glas-Verbundelemente (HGV)	S 7 S 10 S 94	Rücksprache mit Produkt- und Anwendungsberatung
Keilzinken kleben (z. B. in Gartenmöbeln, nicht tragenden Holzelementen)		P 84 P 410
Laminat-, Kork- und OSB-Böden verfugen	A 221 M 390 S 125	
Parkett- und Holzböden verfugen	A 221 M 390 S 125	
Rahmenklebung (Fensterkanteln) in der Fertigung von Holzfenstern und -türen		P 84 P 85 P 410
Sandwichelemente/Verbundplatten (z. B. Trennwände, Haustüren, Fassadenplatten etc.) fertigen		M 595 P 84 P 410
Schichtholzfertigung für nicht tragende Konstruktionen		P 84 P 410
Sockel- und Abschlussleisten kleben		A 265 M 530 M 550 M 560 P 85 P 340
Treppenstufen kleben		M 500 M 501 M 530 M 550 M 560 P 85
Witterungs- (DIN EN 204-D4) und temperaturbeständiges (DIN EN 14257) (WATT 91) Kleben		P 84 P 85
Zierleisten auf Türelemente kleben		A 265 M 560

## OTTOSEAL® Dichtstoffe

Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
Naturstein-Dichtstoffe	25
Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
Boden-Dichtstoffe	43
Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
Spezial-Dichtstoffe	54
Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

## OTTOCOLL® Klebstoffe

Hybrid-Klebstoffe	72
PU-Klebstoffe	79
Acryl-Klebstoffe	83
Silikon-Klebstoffe	86
Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
Profi-Klebstoffe	97

## Sonstige Produkte

OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
OTTOPUR PU-Schäume	119
Glättmittel	124
Zusatzprodukte	128
Primer/Reiniger	131
Pistolen	138
Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
Bänder/Rundschnüre	167



## Anwendungsgebiete

Trockenbau

Akustik



## Anwendung

## Dichten

## Kleben

Anschlussfugen	A 205 A 210 A 220 A 710 M 360 M 361 P 720 S 730 BAB-V BAB-VD BKAMF1 FBA	M 360 SPRÜHPR
Ausschäumen und Füllen von Hohlräumen, Mauerdurchbrüchen etc.		OP 910 OP 915 OP 920 OP 930 OP 950 OP 960
Brandschutzabdichtungen nach DIN 4102-B1	S 94 OFB	S 495
Dampfbremsen und Dampfsperren kleben		A 270 D-25-I
Stuckprofile und Dekorplatten kleben		A 265
Estrichelemente kleben		P 410
Flächige Abdichtung im Sanitärbereich	OFS	
Gipskarton-, Gipsfaser-, OSB- und zementgebundene Platten im Wandbereich kleben		A 265 M 530 M 550 M 560 P 85 P 340
Mauerrisse abdichten und ausbessern	A 205 A 215 M 360 M 361	
Trockenbauprofile kleben		M 560

## OTTOSEAL® Dichtstoffe

Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
Naturstein-Dichtstoffe	25
Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
Boden-Dichtstoffe	43
Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
Spezial-Dichtstoffe	54
Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

## OTTOCOLL® Klebstoffe

Hybrid-Klebstoffe	72
PU-Klebstoffe	79
Acryl-Klebstoffe	83
Silikon-Klebstoffe	86
Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
Profi-Klebstoffe	97

## Sonstige Produkte

OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
OTTOPUR PU-Schäume	119
Glättmittel	124
Zusatzprodukte	128
Primer/Reiniger	131
Pistolen	138
Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
Bänder/Rundschnüre	167



## Anwendungsgebiete

Hochbau

Fassade



Anwendung	Dichten	Kleben
Anschlussfugen mittels Band abdichten	BAB-V BAB-VD BKAMF1 FBA	M 360 SPRÜHPR
Anschlussfugen mittels Dichtband schlagregendicht abdichten	OFB	
Bauanschluss mit spritzbaren Dichtstoffen für Fenster und Türen	A 710 M 360 M 361 P 720 S 730	
Dehnungs- und Anschlussfugen abdichten	A 710 M 360 M 361 P 300 P 305 P 720 S 70 S 80 S 110 S 115 S 117 S 120 S 125 S 140 S 730 BAB-V BAB-VD BKAMF1 FBA	M 360 SPRÜHPR
Fassaden hydrophobieren	SXN	
Hochbaufugen nach DIN 18540-F abdichten	M 360 M 361 P 300 P 305 S 110 S 120	
Holz-Glas-Verbundelemente (HGV)	S 7 S 10 S 94	Rücksprache mit Produkt- und Anwendungsberatung
Sandwichelemente/Verbundplatten (z. B. Trennwände, Haustüren, Fassadenplatten etc.) fertigen		M 595 P 84 P 410
Wetterbeständige Abdichtung an Metallkonstruktionen, z. B. an Schrägverglasungen, Dachverglasungen, Wintergärten und Structural-Glazing-Elementen	S 7 S 10	

## OTTOSEAL® Dichtstoffe

Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
Naturstein-Dichtstoffe	25
Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
Boden-Dichtstoffe	43
Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
Spezial-Dichtstoffe	54
Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

## OTTOCOLL® Klebstoffe

Hybrid-Klebstoffe	72
PU-Klebstoffe	79
Acryl-Klebstoffe	83
Silikon-Klebstoffe	86
Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
Profi-Klebstoffe	97

## Sonstige Produkte

OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
OTTOPUR PU-Schäume	119
Glättmittel	124
Zusatzprodukte	128
Primer/Reiniger	131
Pistolen	138
Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
Bänder/Rundschnüre	167



## Anwendungsgebiete

Metall



## Anwendung

## Dichten

## Kleben

Anschlussfugen an Metallfenstern und -türen abdichten

A 205 A 210 A 220 A 710 M 350  
 M 360 M 361 P 300 P 305 P 720  
 S 70 S 80 S 110 S 115 S 117  
 S 120 S 125 S 140 S 730 BAB-V  
 BAB-VD BKAMF1 FBA OFB

M 360 SPRÜHPR

Brandschutzabdichtung an Metallkonstruktionen nach DIN 4102-B1

S 94

Dachrinnen abdichten

A 250 S 110 S 115 S 125

Eckwinkel in Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten kleben

P 86 P 520 P 525

Fugen im Fahrzeug- und Containerbau abdichten

M 500 P 83

M 560 M 580

Fugen mit geringer Dehnung im Spengler-, Klempner- und Dachdeckerhandwerk abdichten

A 250

M 500 M 560

Gehrungsschnitte und Profilstöße bei Metallfenstern, -türen und -fassaden abdichten

A 225

Karosserienähte abdichten

M 500 P 83

M 560 M 580

Klima- und Lüftungsanlagen abdichten

M 350 M 380 S 67 S 69 M 500  
 P 83








Wandverkleidungsplatten im Innenbereich z. B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich und in Kühlzellen kleben

M 550 M 560 M 595 S 495

Wetterbeständige Abdichtung an Metallkonstruktionen, z. B. an Schrägverglasungen, Dachverglasungen, Wintergärten und Structural-Glazing-Elementen

S 7 S 10









## OTTOSEAL® Dichtstoffe

	Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
	Naturstein-Dichtstoffe	25
	Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
	Boden-Dichtstoffe	43
	Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
	Spezial-Dichtstoffe	54
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

## OTTOCOLL® Klebstoffe

	Hybrid-Klebstoffe	72
	PU-Klebstoffe	79
	Acryl-Klebstoffe	83
	Silikon-Klebstoffe	86
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
	Profi-Klebstoffe	97

## Sonstige Produkte

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	119
	Glättmittel	124
	Zusatzprodukte	128
	Primer/Reiniger	131
	Pistolen	138
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
	Bänder/Rundschnüre	167










## Anwendungsgebiete

Bodenbeläge

Industrieböden

Anwendung	Dichten	Kleben
Bewegungsfugen an normal belasteten keramischen Fliesen- und Plattenbelägen abdichten	S100 S110 S125	
Bodenfugen an Naturstein abdichten	S70 S80 S140	
Designbodenbeläge aus Gummi abdichten	M390 S51 S125	
Designbodenbeläge aus Linoleum abdichten	M390 S51 S125	
Designbodenbeläge aus PVC abdichten	M390 S51 S125	
Designbodenbeläge aus Vinyl abdichten	M390 S51 S125	
Fugen an Kunststoff-Bodenbelägen (z. B. PVC, Gumminoppenbelägen) abdichten	M390 S51 S125	
Fugen an Linoleum-Belägen abdichten	M390 S51 S125	
Fugen bei schwierigen Haftuntergründen (z. B. Gussasphaltestrichen) abdichten	S54	
Hochbeanspruchte Bodenfugen, z. B. befahrene Industrieböden abdichten	M390 S34	
Laminat- und Korkböden verfugen	A221 M390	
Parkett- und Holzböden verfugen	A221 M390	
Sockel- und Abschlussleisten (z. B. aus Holz und PVC) kleben		A265 M500 M501 M530 M550 M560 P85 P340
Vinyl-Bodenbeläge abdichten	M390 S51 S125	









**OTTOSEAL® Dichtstoffe**

	Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
	Naturstein-Dichtstoffe	25
	Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
	Boden-Dichtstoffe	43
	Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
	Spezial-Dichtstoffe	54
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

**OTTOCOLL® Klebstoffe**

	Hybrid-Klebstoffe	72
	PU-Klebstoffe	79
	Acryl-Klebstoffe	83
	Silikon-Klebstoffe	86
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
	Profi-Klebstoffe	97

**Sonstige Produkte**

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	119
	Glättmittel	124
	Zusatzprodukte	128
	Primer/Reiniger	131
	Pistolen	138
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
	Bänder/Rundschnüre	167










## Anwendungsgebiete

### Spezialanwendungen



Anwendung	Dichten	Kleben
Abdichtung in Reinräumen (z. B. Operationssäle, Mikroelektronik etc.)	M 380 S 51 S 67 S 69	
Abdichtungen im Lebensmittel- und Trinkwasserbereich (z. B. in Molkereien, Schlachthäusern etc.)	M 390 S 27 S 34 S 70 S 80 S 110 S 125	
Aquarien kleben und abdichten	S 28	S 28
Brandschutzabdichtungen nach DIN 4102-B1	S 51 S 54 S 94	S 495
Brunnenschachtringe montieren		OP 910 OP 915 OP 920 OP 930
Fenster und Türen schallgeschützt montieren	M 360 M 361	OP 910 OP 915 OP 920 OP 930 OP 950
Flügelrahmen und Glashalteleisten abdichten	S 112	
Glasklares (hochtransparentes) Silikon		S 50
Hochtemperaturbeständige Abdichtungen (z. B. an Heizkesseln, Rauchgasrohren etc.)	S 17 S 25	
Perimeterdämmplatten kleben		OP 910 OP 915 OP 920 OP 930
Sandwichelemente kleben		M 595 P 410
Schwimmbad- und Unterwasserabdichtungen	S 18 S 70 S 140	









**OTTOSEAL® Dichtstoffe**

	Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
	Naturstein-Dichtstoffe	25
	Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
	Boden-Dichtstoffe	43
	Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe	50
	Spezial-Dichtstoffe	54
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe	59

**OTTOCOLL® Klebstoffe**

	Hybrid-Klebstoffe	72
	PU-Klebstoffe	79
	Acryl-Klebstoffe	83
	Silikon-Klebstoffe	86
	Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	89
	Profi-Klebstoffe	97

**Sonstige Produkte**

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	119
	Glättmittel	124
	Zusatzprodukte	128
	Primer/Reiniger	131
	Pistolen	138
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	151
	Bänder/Rundschnüre	167

# Anwendungsliste mit Produktempfehlung

## Dichten

### A

Acrylglas abdichten	S72
Acrylwannen abdichten	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S125 - S140
Aluminium (eloxiert) abdichten	M360 - M361 - S110 - S115 - S120 - S125
Aluminium abdichten	M350 - M360 - M361 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125
Anschlussfugen abdichten	A205 - A210 - A220 - A710 - M350 - M360 - M361 - P300 - P305 - P720 - S100 - S110 - S115 - S120 - S125 - S730 - BAB-V - BAB-VD - OFB
Anstrichverträgliche Dichtstoffe nach DIN 52452	A205 - A210 - A220 - A215 - A225 - A270 - M350 - M360 - M361 - M500 - P83 - P300 - P305 - P720
Aquarien abdichten	S28
Arbeitsplatten abdichten	S27 - S70 - S80 - S110 - S120

### B

Badewannen abdichten	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S125 - S140
Badezimmerfugen (elastisch) abdichten	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S125 - S140
Baukörperanschluss nach RAL	A710 - P720 - S730 - BAB-V - BAB-VD - BKA MF1 - FBA
Betonfertigteile abdichten	M360 - M361 - P300 - P305
Betonfugen abdichten	M360 - M361 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120
Betonwerkstein abdichten	S70 - S80
Bitumenbahnen abdichten	A250
Blech abdichten	P300 - P305 - M350 - M360 - M361 - S110 - S115 - S120 - S125
Bodenfugen abdichten	A221 - M390 - S34 - S51 - S70 - S80 - S125 - S140
Brandschutz-Dichtstoffe nach DIN 4102-B1	S51 - S54 - S94
Buntmetalle abdichten	M350 - M360 - M361 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125

### C

Chemikalienbeständiger Dichtstoff	S34
Chrom abdichten	M350 - M360 - M361 - M500 - P300 - P305 - S110 - S115 - S120 - S125
Cottoplaten abdichten	S70 - S80 - S100

### D

Dächer abdichten	A250
Dachpappe abdichten	A250
Dachrinnen abdichten	A250 - S110
Dachverglasungen	S7 - S10 - S610
Dauernassbereich abdichten	S18 - S70 - S140
Designbodenbeläge aus Gummi abdichten	M390 - S51 - S125
Designbodenbeläge aus Linoleum abdichten	M390 - S51 - S125
Designbodenbeläge aus PVC abdichten	M390 - S51 - S125
Designbodenbeläge aus Vinyl abdichten	M390 - S51 - S125

Dielenböden abdichten	A221 - M390
Doppelstegplatten abdichten	S72
Duschen abdichten	S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S125 - S140

### E

Edelstahl (Nirosta) abdichten	M350 - M360 - M361 - P300 - P305 - S70 - S80 - S110 - S115 - S120 - S125
-------------------------------	--

### F

Fahrzeugbau	M500 - M501 - M502 - M550 - M551 - M560 - M580 - P83
Fassaden abdichten	M360 - M361 - P300 - P305 - S7 - S10 - S70 - S80 - S110 - S120
Fensteranschlussfugen	A205 - A710 - P305 - P720 - S110 - S115 - S120 - S125 - S730
Fensterfalze versiegeln	M350 - S110 - S120
Feuchträume (flächig) abdichten	OFS
Fliesen abdichten	S100 - S105 - S110 - S115 - S120 - S125 - S140
Flügelrahmen abdichten	S112
Fungizid ausgerüstete Dichtstoffe	M380 - S18 - S67 - S70 - S80 - S100 - S105 - S110 - S115 - S117 - S120 - S125 - S140 - S730

### G

Ganzglasdusche abdichten	S70
Gewächshäuser abdichten	S10
Gipsfaserplatten abdichten	A205 - M500
Glas (emailiert) abdichten	S70 - S80
Glasbausteine abdichten	S28 - S100
Glasfalzversiegelung an Holzfenstern	M350 - S110 - S120
Glasfassaden versiegeln	S7 - S10
Glasleistenfüller	S112
Glasornamente abdichten	S50 - S610
Granit abdichten	S70 - S80 - S117 - S140
Gumminoppenböden abdichten	M390 - S51 - S125
Gussasphaltestrich abdichten	S54 + PR 1226
Gussglieder-Heizkessel abdichten	S17 - S25

### H

Heizkessel abdichten	S17 - S25
Heizungsrohre (temperaturbeständig) abdichten	S17 - S25
HGV (Holz-Glas-Verbund)-Elemente abdichten	S7 - S10
Hochbaufugen abdichten	M360 - M361 - P300 - P305
Hochdruckreinigerbeständig abdichten	M390 - S34
Holz verfugen	A221 - M350 - M390 - S110 - S120
Holzdielen verfugen	A221 - M390
Holzfensterversiegelung	M350 - S110 - S120

### I

Industriebodenfugen abdichten	M390 - S34
Innen dichter als außen	A710 - P720 - S730 - BAB-V - BAB-VD - BKA MF1 - FBA
Isolierglas-Randverbund	S9

### K

Kacheln abdichten	S100 - S105 - S110 - S115 - S120 - S125 - S140
-------------------	--

Kachelofenverfugung	A215
Kaminelemente abdichten	S 17 - S25
Karosserienähte abdichten	M500 - M501 - M550 - M580 - P83
Keramikbeläge abdichten	S 100 - S 105 - S 110 - S 115 - S 120 - S 125 - S 140
Klimaanlagen abdichten	M350 - M380 - M500 - M580 - P83 - S67 - S69
Klinker abdichten	M360 - S 110 - S 115 - S 120 - S 125
Korkbeläge verfugen	A221 - M390
Körniger Spachtel	A215
Küchenarbeitsplatten abdichten	S27 - S70 - S80 - S 110 - S 120
Kühlräume abdichten	S27
Kunststein abdichten	S70 - S80 - S 117 - S 140
Kunststoffbodenbeläge abdichten	M390 - S51 - S125
Kunststoffe abdichten	S72
Kupferblech abdichten	M350 - M360 - M361 - P300 - P305 - S 110 - S 115 - S 120 - S 125

**L**

Lackiertes Glas abdichten	S70 - S80
Laminat verfugen	A221 - M390
Linoleum abdichten	M390 - S51 - S 125
LTC abdichten	S72
Lüftungsanlagen abdichten	M350 - M380 - P83 - S67 - S69

**M**

Marmorfassade abdichten	S70 - S80 - S 117
Marmorfugen abdichten	S70 - S80 - S 117 - S 140
Mauerrisse überbrücken und schließen	A215
Messing abdichten	P300 - P305 - M350 - M360 - M361 - S 110 - S 115 - S 120 - S 125
Metallfugen abdichten	M350 - M360 - M361 - P300 - P305 - S 110 - S 115 - S 120 - S 125
Molkereien abdichten	S27

**N**

Natursteinfassade abdichten	S70 - S80 - S 117
Natursteinfugen abdichten	S70 - S80 - S 117 - S 140
Non-staining-Dichtstoffe	S70 - S80 - S 117 - S 140

**O**

Öfen (temperaturbeständig) abdichten	S 17 - S25
Öffentliche Sanitärräume abdichten	S 140
Operationssäle abdichten	S67 - S69

**P**

Parkettböden verfugen	A221 - M390
Polyacrylat (Acrylgas) abdichten	S72
Polycarbonatplatten abdichten	S72
Polyester abdichten	S 110 - S 120 - S 125 - S 100 - S 105
Profilitverglasung	M350 - S 100 - S 105 - S 110 - S 120
Profilstöße abdichten	A225
Putzrisse verfugen	A215
PVC Bodenbeläge abdichten	M390 - S51 - S 125

**R**

Randverbund an Isolierglas	S9
Reinräume abdichten	M380 - S51 - S67 - S69
Risse und Löcher in Fassaden und Innenwänden schließen	M360 - M361

RLT-Anlagen abdichten	M350 - M380 - M500 - M580 - P83 - S67 - S69
Röntgenschutzglas abdichten	S10

**S**

Sandsteinfugen abdichten	S70 - S80 - S 117 - S 140
Sanitärfugen abdichten	S80 - S 100 - S 105 - S 110 - S 115 - S 125 - S 140
Säurebeständig abdichten	S34
Schaufenster abdichten	S50
Schlachthäuser abdichten	S27
Schlagregendichte Fugenabdichtung	P720 - S730 - OFB
Schlierenfreie Dichtstoffe	S 110 - S 120
nach ift-Richtlinie VE-04/2	
Schrägverglasungen	S7 - S 10 - S610
Schwer entflammbare Dichtstoffe	S51 - S54 - S94
Schwimmbäder abdichten	S 18 - S70 - S 140
Spiegel abdichten	S70 - S80 - S 120 - S 125
Structural-Glazing-Elemente abdichten	S7 - S 10

**T**

Temperaturbeständig abdichten	S 17 - S25
Terracottaplatten abdichten	S70 - S80 - S 100 - S 110 - S 120 - S 125
Terrassenplatten abdichten (Keramik + Naturstein)	S70 - S80
Trinkwasserbehälter abdichten	S27
Türfalz abdichten	S70 - S80 - S 110

**U**

Unterwasserabdichtungen	S 18 - S70 - S 140
-------------------------	--------------------

**V**

Verglasen	M350 - S 110 - S 120
Verzinktes Eisen abdichten	M360 - M361 - S 110 - S 115 - S 120 - S 125
Vinyl Bodenbeläge abdichten	M390 - S51 - S 125
Vitrinen abdichten	S50 - S 120

**W**

Wasserbehälter abdichten	S27
Wasserbeständig abdichten	M500 - S 18 - S28 - S 140 - S610
Weißblech abdichten	M360 - M361 - S 110 - S 115 - S 120 - S 125
Wettersiegelung (Weathersealing)	S7 - S 10
Wintergärten abdichten	S7 - S 10

**Z**

Zinkblech abdichten	M360 - M361 - S 110 - S 115 - S 120 - S 125
---------------------	---

## Kleben

**A**

Abschlussleisten kleben	A265 - A266 - M500 - M530 - M531 - M551 - M560 - M595 - P85 - P340 - P341
Aluminium (eloxiert) kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M580 - M595 - S610



Aluminium kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M551 - M560 - M580 - M595 - P83 - P85 - P340 - P341 - P410 - P520 - P525 - S10 - S610
APTK-Profile kleben	S54
Aquarien kleben	S28

**B**

Bauanschlussbänder kleben	M360 - M361 - SPRÜHPR
---------------------------	-----------------------

**C**

Caravanbau	M350 - M500 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M580 - M595 - P83 - P410 - S110 - S610
Containerbau	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M551 - M560 - P410

**D**

Dachverglasungen	S7 - S10 - S610
Dämmplatten kleben	A265 - A266 - M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341
Dampfbremse/-sperre kleben	A270 - D-25-I
Deckenprofile kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P83
Dekorplatten kleben	A265 - A266 - P85

**E**

Eckverbinder kleben	P86 - P520 - P525
Eckwinkel kleben	P86 - P520 - P525
Edelstahl kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M580 - M595 - P85 - S10 - S610
EPDM-Profile kleben	S54 - SPRÜHPR

**F**

Fenster montieren	M360 - M361 - OP910 - OP915 - OP920 - OP930 - OP950 - OP960 - OPTU
Fertighausbau	P410
Fixierklebstoffe	A265 - A266 - M550 - M551 - M560
Flächenklebstoffe	M595 - P410
Fliese auf Fliese kleben	OFHG
Flügelüberdeckende Klebungen	M580 - S670 - FIXBA
Folienkleber	A270

**G**

Ganzglasdusche kleben	S70
Gartenmöbel kleben	P84
GFK kleben	A265 - A266 - M500 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M580 - M595 - P85 - P340 - P341
Gipsfaserplatten kleben	A265 - M500 - M550 - P85 - P340
Glas (emailliert) kleben	M500 - S16
Glas (lackiert) kleben	M500 - S16
Glas kleben	S10 - S50 - S610
Glasbausteine kleben	S28
Glasornamente kleben	S610
Granit kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341 - P520 - S70

**H**

Hart-PVC kleben	M500 - M501 - M550 - M551 - M560 - M580 - P85 - P340 - P341 - P520 - S610
Hartschaumplatten kleben	P85 - P340 - P341
Holz kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M580 - M595 - P84 - P85 - P86 - P340 - P341 - P410 - S610
Holz verleimen	P84 - P86 - P410
Holzprofile kleben	A265 - A266 - M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341 - S610
Holztreppen kleben	M500 - M551 - M560 - OP920 - P85 - P340 - P341
Holztüren kleben	M500 - M501 - M502 - M550 - M551 - M560 - P84 - P85 - P340 - P341 - P410

**K**

Kabelkanäle kleben	A265 - A266 - M500 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341
Klinker kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M595
Kork kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M595 - P85 - P340 - P341 - P520
Kunststoffe kleben	M500 - M501 - M550 - M551 - M560 - M580 - M595 - P85 - P340 - P341 - P520 - S610
Kupfer kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M580 - M595 - P85 - P340 - P341 - S610

**L**

Latten kleben	A265 - A266 - M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M595 - P85 - S610
Leisten kleben	A265 - A266 - M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M595 - P85 - P410 - S610

**M**

Marmor kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341 - P520
Metallfenster-Eckwinkel kleben	P86 - P520 - P525
Metallprofile kleben	P86 - P520 - P525
Metalltüren-Eckwinkel kleben	P86 - P520 - P525
Mineralfaserdämmplatten kleben	P410
Modifiziertes Holz kleben	P86

**N**

Naturstein kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341 - P520 - S70 - S80
-------------------	---

Naturstiebtreppten kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341 - S70
---------------------------	---

**P**

Paneele kleben	M500 - M501 - M502 - M550 - M551 - M560 - M595 - P85 - P340 - P341 - P410 - P520 - S495
Perimeterdämmplatten kleben	OP910 - OP915 - OP920 - OP930
PUR-Hartschaum kleben	P85 - P410
PVC kleben	A265 - A266 - M500 - M501 - M550 - M551 - M560 - M580 - M595 - P85 - P340 - P341 - S610

**S**

Sandwich-Elemente kleben	M500 - M580 - M595 - P410 - P520
Sockelleisten kleben	A265 - A266 - M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341
Spanplatten kleben	P85 - P410
Sperrholz kleben	P85 - P410
Spiegel kleben	M500 - M550 - M551 - M560 - M580 - S16 - S610 - FIXBA
Sprossenklebungen	S50
Stahl (verzinkt) kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M595 - P85 - P340 - P341
Stein kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341 - P520 - S70 - S80
Stuck kleben	A265 - A266 - M500 - M550 - M551 - M560
Styrodur® kleben	A265 - A266 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341
Styropor® kleben	A265 - A266 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341

**T**

Temperaturbeständig kleben nach DIN EN 14257	P84 - P85 - P86 - P340 - P341 - P410 - P520
Trennwände kleben	A265 - A266 - P85 - S610
Treppenrenovierung	P85 - P340 - P341
Treppenstufen kleben	M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - M595 - OP920 - P85 - P340 - P341 - S70 - S80
Trockenbauprofile kleben	M560
Türelemente kleben	M500 - M551 - M580 - P410 - P520 - P525

**V**

Verbundplatten kleben	M500 - M551 - M595 - P84 - P410
-----------------------	------------------------------------

**W**

Wandpaneele kleben	M550 - M560 - M595 - S495
Wasserbeständig kleben	M500 - M551 - M560 - M580 - M595 - S610
Weich-PVC kleben	M500 - M560 - M580 - M595 - S110 + PR1217
Witterungsbeständig kleben nach DIN EN 204 D4	P84 - P85 - P86 - P340 - P341 - P410 - P520

Wohnwagen- und Wohnmobilbau	M350 - M500 - M550 - M551 - M560 - M580 - M595 - P83 - P410 - S110 - S610
-----------------------------	---

**Z**

Zierleisten kleben	A265 - A266 - M500 - M501 - M502 - M530 - M531 - M550 - M551 - M560 - P85 - P340 - P341
--------------------	---

## Sonstige Anwendungen

**A**

Algenbeseitigung	ANTI
------------------	------

**B**

Brunnenschachtringe zusammenfügen	OP910 - OP915 - OP920 - OP930
--------------------------------------	-------------------------------

**F**

Fassaden imprägnieren/ hydrophobieren	SXN
Fugensanierung – Vorbehandlung	ANTI

**H**

Haftklebebander	D-25-I
Hohlräume ausschäumen/ hinterfüllen	OP910 - OP915 - OP920 - OP930 - OP950 - OP960

**M**

Mauerrisse überbrücken und schließen	A215
Moosbeseitigung	ANTI

**O**

Oberflächen-Hydrophobierung	SXN
-----------------------------	-----

**P**

PU-Schaumreste entfernen	OPCLEAN - TUCH
--------------------------	----------------

**R**

Randzonenentfettungspaste	STEX
---------------------------	------

**S**

Schimmelpilzbeseitigung	ANTI
Silikonreste entfernen	SIEN

**T**

Türrahmen (Zargen) montieren	OP910 - OP915 - OP920 - OP930 - OP950 - OP960 - OPTU
------------------------------	---

**U**

Untergründe (glatt) grundieren	OFHG
Untergründe verfestigen	OTG

# Verbrauchstabellen

## Allgemein gültige Fugendimensionierung

Eine gängige Faustformel zur Fugendimensionierung lautet:

**Dichtstoff-Fugentiefe (t) = 0,5 x Fugenbreite (b).**

Die Dicke der Fugendichtmasse (d) entspricht 2/3 der Fugenbreite (b).

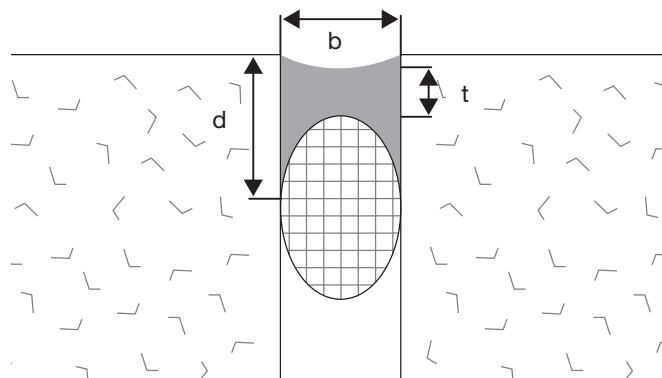
Diese Mindestfugenbreiten (b) gelten auch für die Anschlussfugen im Innenbereich für Dichtstoffe  $\geq 15\%$  zulässige Gesamtverformung. Das Verhältnis zwischen der Breite des Dichtstoffes in der Fuge (b) und der Tiefe des Dichtstoffes in der Fuge (t) soll betragen:

Fugenbreite b im Verhältnis zur Fugentiefe t

b in mm	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35
t in mm	8±2	10±2	12±2	15±3	15±3

Quelle: Industrieverband Dichtstoffe e. V./HS PR.

Weitere Informationen zu Merkblättern des IVD unter [www.ivd-ev.de](http://www.ivd-ev.de).



## Verbrauchstabellen

Die Werte sind überschlägig ermittelt und dienen als Anhaltspunkt bei rechteckigen Fugen. Die Fugentiefe ist gemessen bis zum Hinterfüll-Profil. Abhängig von der Verarbeitungstechnik ist mit einem Mehrbedarf von bis zu 25 % zu rechnen.

### Laufende Meter pro 300/310 ml-Kartusche

Fugenbreite in mm ► Fugentiefe in mm ▼	5	7	10	12	15	20	25
5	12	8	6				
7		6	4	3			
10			3	2,5	2,0	1,5	
12				2,1	1,7	1,2	1,0
15					1,3	1,0	0,8

### Laufende Meter pro 490 ml side-by-side Kartusche

Fugenbreite in mm ► Fugentiefe in mm ▼	5	7	10	12	15	20	25
5	19	14	9				
7		10	7	5			
10			5	4	3	2,4	
12				3	2,7	2	1,6
15					2,1	1,6	1,3

### Laufende Meter pro 400 ml-Alu-Folienbeutel

Fugenbreite in mm ► Fugentiefe in mm ▼	5	7	10	12	15	20	25
5	15	10	8				
7		8	5	4			
10			4	3	2,6	2,0	
12				2,7	2,2	1,6	1,3
15					1,7	1,3	1,0

### Laufende Meter pro 580 ml-Alu-Folienbeutel

Fugenbreite in mm ► Fugentiefe in mm ▼	5	7	10	12	15	20	25
5	23	15	11				
7		11	7	6			
10			6	5	4	3	
12				4	3	2,4	2
15					2,5	1,9	1,4



### Die perfekte Beratung

Sie haben Fragen zur Auswahl des passenden OTTO Dicht- und Klebstoffs für Ihre Anwendung oder zur fachgerechten Verarbeitung? Die Experten aus unserer Produkt- und Anwendungsberatung helfen Ihnen gerne weiter:

☎ +49 8684 908-4300 | 📠 +49 8684 908-1830 | @ [technik@otto-chemie.de](mailto:technik@otto-chemie.de)  
Montag bis Donnerstag: 7:00–16:00 Uhr | Freitag: 7:00–13:00 Uhr

## Verbrauchstabelle Primer

Der Primerverbrauch ist abhängig von der Saugfähigkeit des Haftflankenmaterials und von der Auftragsweise und kann deshalb nur näherungsweise angegeben werden.

### Laufende Meter pro 100ml Primer

Haftflanken in mm	5	10	15	20
OTTO Cleanprimer 1101	150-250	75-125	50-80	35-60
OTTO Primer 1102	20-40	10-20	7-13	5-10
OTTO Primer 1105	30-90	15-45	10-30	7-20
OTTO Primer 1215	30-90	15-45	10-30	7-20
OTTO Primer 1216	150-250	75-125	50-80	35-60
OTTO Primer 1217	150-250	75-125	50-80	35-60
OTTO Primer 1218	50-120	25-60	16-40	12-30
OTTO Primer 1225	50-100	25-50	16-40	12-25
OTTO Cleanprimer 1226	150-250	75-125	50-80	35-60
OTTO Primer 1227	60-100	30-50	20-30	15-25

## Mindestbreiten für Anschlussfugen beim Einbau von Fenstern und Außentüren

### gültig für Dichtstoffe mit 25 % zulässiger Gesamtverformung (ZGV)

Elementlänge	bis 1,5 m	bis 2,5 m	bis 3,5 m	bis 4,5 m	bis 2,5 m	bis 3,5 m	bis 4,5 m
Werkstoff der Fensterprofile	Mindestfugenbreite für stumpfen Anschlag B in mm				Mindestfugenbreite für Innenanschlag B in mm		
PVC hart (weiß)	10	15	20	25	10	10	15
PVC hart und PMMA (dunkel) (farbig extrudiert)	15	20	25	30	10	15	20
harter PUR-Integralschaumstoff	10	10	15	20	10	10	15
Holz-Alu-Fenster	10	10	15	20	10	10	15
Aluminium-Kunststoff-Verbundprofile (hell)	10	10	15	20	10	10	15
Aluminium-Kunststoff-Verbundprofile (dunkel)	10	15	20	25	10	10	15
Holzfensterprofile	10	10	10	10	10	10	10

### Inhalt

Anwendungsgebiete	176
Anwendungsliste mit Produktempfehlung	198
Das OTTO Handelsregal	10
Das OTTO360° Service-Paket	8
MY GREEN HOME	12
Produktverzeichnis	2
Verbrauchstabellen	202







# Geschäftsbedingungen der Hermann Otto GmbH

## I. Allgemeines

- Allen Angeboten, Lieferungen und Vereinbarungen liegen ausschließlich unsere Geschäftsbedingungen zugrunde.
- Sofern nichts anderes vereinbart ist, gelten die Geschäftsbedingungen in der zum Zeitpunkt der Bestellung des Käufers gültigen Fassung auch für gleichartige künftige Verträge.
- Den Geschäfts- und Einkaufsbedingungen des Käufers sowie den Verkaufs- und Lieferbedingungen unserer Lieferanten widersprechen wir ausdrücklich. Sie verpflichten uns auch dann nicht, wenn wir bei Vertragsabschluss nicht nochmals ausdrücklich widersprochen haben.
- Unsere Angebote sind freibleibend. Verträge und Vereinbarungen, insbesondere, soweit sie diese Bedingungen abändern, werden erst durch unsere schriftliche Bestätigung für uns verbindlich. Vereinbarungen unserer Außendienstmitarbeiter sind nur wirksam, wenn sie schriftlich durch uns bestätigt werden.
- Eine Aufrechnung durch den Käufer mit Gegenansprüchen ist ausgeschlossen, es sei denn, die Gegenansprüche sind unbestritten oder rechtskräftig festgestellt. Ein Zurückbehaltungsrecht steht dem Käufer nicht zu. Dies gilt nicht im Geschäftsverkehr mit Verbrauchern, soweit das Zurückbehaltungsrecht auf demselben Vertragsverhältnis beruht. Ein Leistungsverweigerungsrecht seitens des Käufers ist im Geschäftsverkehr mit Unternehmen ausgeschlossen.
- Bei einer Auftragsfertigung haftet unser Auftraggeber dafür, dass durch die von ihm bereitgestellten Informationen, Vorgaben, Materialien oder Inhalte keine Schutzrechte Dritter verletzt werden. Der Auftraggeber verpflichtet sich, den Auftragnehmer auf erstes Anfordern von sämtlichen berechtigten Ansprüchen Dritter freizustellen, die aus einer solchen Schutzrechtsverletzung resultieren.

## II. Versand

- Der Versand erfolgt, soweit nichts anderes vereinbart ist, für Rechnung und Gefahr des Käufers. Mit der Übergabe der Ware an den Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch, wenn die Ware das Werk oder Lager verlassen hat, geht die Gefahr auf den Käufer über. Tritt während des Transportes ein Schaden an der Ware auf oder wird die im Frachtbrief aufgeführte Ware nicht vollständig angeliefert, so hat sich der Warenempfänger durch den Auslieferer (bei Speditionsversand = LKW-Fahrer; bei Bundesbahnversand = Güterempfangsbahnhof) sofort auf dem Frachtbrief den Schaden detailliert vermerken und mit Unterschrift bestätigen zu lassen. Der Frachtbrief mit Schadensvermerk ist uns zur Geltendmachung der Ersatzansprüche für den Käufer zu übergeben; zur klageweisen Durchsetzung der Ansprüche sind wir nicht verpflichtet, jedoch verpflichten wir uns zu solchen Maßnahmen, die dem Käufer die klageweise Durchsetzung ermöglichen. Auch wenn Lieferung frei Empfangsstation des Käufers vereinbart ist, trägt der Käufer die Gefahr der Versendung. In diesen Fällen leisten wir jedoch bei Transportschäden insoweit und in dem Umfang Ersatz, als wir selbst Ersatz des Transportschadens erhalten. Die Ersatzleistung erfolgt nach unserer Wahl entweder durch kostenlose Ersatzlieferung oder Gutschrift des Erstattungsbetrages.
- Bei Versendung der Ware können wir die Beförderungsmittel und den Versandweg unter Ausschluss jeder Haftung auswählen. Dieser Ausschluss gilt nicht, soweit im Geschäftsverkehr mit Unternehmern der oder die Geschäftsführer oder einer unserer leitenden Angestellten, im Geschäftsverkehr mit Verbrauchern der oder die Geschäftsführer oder irgendeiner unserer Mitarbeiter, mindestens grob fahrlässig gehandelt haben. Zur Transportversicherung sind wir nur auf ausdrückliches Verlangen verpflichtet. Die Kosten trägt der Käufer.

## III. Lieferzeit

- Lieferfristen sind unverbindlich, auch wenn sie in unseren Versandmitteilungen oder Terminbestätigungen enthalten sind. Für einen Anspruch auf Einhaltung der Lieferfrist ist eine gesonderte schriftliche Vereinbarung notwendig.
- Eine vereinbarte Frist verlängert sich unbeschadet unserer Rechte aus Verzug des Käufers um den Zeitraum, um den der Käufer mit seinen Verpflichtungen aus diesem oder einem anderen Abschluss in Verzug ist. Dies gilt sinngemäß, wenn ein Liefertermin vereinbart ist.
- Falls wir in Verzug geraten, muss der Käufer uns eine angemessene Nachfrist setzen. Nach Ablauf dieser Nachfrist kann er vom Abschluss zurücktreten, wenn die Waren ihm bis zu diesem Zeitpunkt nicht als versandbereit gemeldet worden sind.
- Etwasige Schadensersatzansprüche aus Nichteinhaltung von Lieferfristen oder Lieferterminen sind auf den Auftragswert beschränkt, sofern der oder die Geschäftsführer oder einer unserer Mitarbeiter die Verzögerung fahrlässig herbeigeführt hat.
- Ereignisse höherer Gewalt – insbesondere Naturkatastrophen, Pandemien, Epidemien, Cyberangriffe, behördliche Anordnungen, Streiks, Aussperrungen, Unruhen, sowie erhebliche und unvorhersehbare Störungen in der Rohstoff- oder Energieversorgung – sowie sonstige unvorhersehbare und außerhalb unseres Einflussbereichs liegende Umstände berechtigen uns, die Lieferung um die Dauer der Behinderung und eine angemessene Anlaufzeit hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten. Der höheren Gewalt stehen auch solche Umstände gleich, die uns die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen, unabhängig davon, ob sie bei uns oder bei einem unserer Unterlieferanten eintreten. Der Käufer kann von uns die Erklärung verlangen, ob wir zurücktreten oder innerhalb angemessener Frist liefern wollen. Erklären wir uns nicht, kann der Käufer zurücktreten. Lieferungen an den Käufer stehen unter dem Vorbehalt nationaler oder internationaler Vorschriften des Außenwirtschaftsrechts, Embargos oder sonstiger gesetzlicher Verbote.

## IV. Zahlungsbedingungen

- Sofern nicht anders vereinbart, sind unsere Rechnungen zahlbar innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug.
- Gerät der Käufer mit einer Zahlung in Verzug, ist der Auftragnehmer berechtigt, Verzugszinsen in Höhe des jeweils geltenden gesetzlichen Zinssatzes gemäß § 288 BGB zu verlangen. Die Geltendmachung eines weitergehenden Verzugschadens bleibt hiervon unberührt.
- Ergeben sich für uns nach Abschluss des Vertrages wesentliche negative Umstände hinsichtlich der Kreditwürdigkeit des Käufers so sind wir berechtigt, angemessene Sicherheit für seine Lieferung zu verlangen. Kommt der Käufer diesem Ansinnen nicht nach, so sind wir berechtigt, von dem Vertrag zurückzutreten. Bei Gefahr im Verzuge steht uns dieses Recht auch zu, ohne dass er zuvor um Bereitstellung geeigneter Sicherheiten nach-gesucht hat.
- Zahlungen gelten erst dann als bewirkt, wenn der Betrag auf unserem Konto endgültig verfügbar ist.

## V. Eigentumsvorbehalt

- Sowohl gegenüber Unternehmern als auch gegenüber Verbrauchern behalten wir uns das Eigentum an der gelieferten Ware (Vorbehaltsware) bis zur Erfüllung der jeweiligen Kaufpreisforderung vor.
- Der Käufer ist berechtigt, die Vorbehaltsware im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr zu verarbeiten und zu veräußern, solange er nicht uns gegenüber im Verzuge ist. Er ist zur Weiterveräußerung bzw. zur Verarbeitung der Vorbehaltsware nur mit der Maßgabe berechtigt, dass die Forderungen aus der Weiterveräußerung bzw. der Verarbeitung gemäß Ziffern 3 – 5 auf uns übergehen. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware ist er nicht berechtigt.
- Der Käufer tritt seine Forderung aus der Weiterveräußerung und/oder Verarbeitung der Vorbehaltsware bereits jetzt an uns ab, gleichgültig, ob die Vorbehaltsware an einen oder mehrere Abnehmer veräußert oder für einen oder mehrere Auftraggeber verarbeitet worden ist.
- Der Käufer ist berechtigt, die an uns abgetretenen Forderungen aus der Weiterveräußerung bzw. der Verarbeitung bis zu unserem jederzeit möglichen Widerruf einzuziehen. Soweit unsere Forderungen fällig sind, ist der Käufer verpflichtet, die eingezogenen Beträge unverzüglich an uns abzuführen. Zur Abtretung der Forderung an Dritte ist der Käufer in keinem Falle berechtigt.
- Auf unser Verlangen ist der Käufer verpflichtet, sofern wir seinen Abnehmer nicht selbst unterrichten, dem Abnehmer die Abtretung seiner Forderung an uns unverzüglich bekannt zu geben und uns die Benachrichtigung nachzuweisen, sowie die zur Einziehung der abgetretenen Forderungen notwendigen Auskünfte und Unterlagen mit dieser Benachrichtigung an uns zu senden. Die Verpflichtung zur Offenlegung besteht unabhängig von einem Verlangen unsererseits bei Eintritt eines Insolvenzverfahrens, mithin bei Zahlungseinstellung oder Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens. In diesen Fällen hat der Käufer die Abtretung gegenüber seinem Abnehmer unverzüglich offenzulegen und uns sämtliche zur Geltendmachung der Forderung erforderlichen Informationen und Unterlagen zur Verfügung zu stellen.
- Der Käufer ist verpflichtet, uns von einer Pfändung oder einer anderen Beeinträchtigung durch Dritte unverzüglich zu benachrichtigen.

- Die Einziehungsbefugnis des Käufers wird widerrufen, wenn die Zahlungsbedingungen nicht eingehalten werden oder der Käufer gegen vertragliche Vereinbarungen verstößt. Die Einziehungsbefugnis des Käufers endet automatisch bei Zahlungseinstellung, Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens. In diesen Fällen sind die eingezogenen Beträge unverzüglich an uns abzuführen. Erfolgt keine Offenlegung, sind wir berechtigt, die Forderung selbst geltend zu machen.

## VI. Verarbeitungsanleitung

- Da die Arbeitsbedingungen und die Anwendungsgebiete für unsere Erzeugnisse sehr unterschiedlich sind, können wir mit unseren Verarbeitungsanleitungen nur allgemeine Richtlinien geben. Werden spezielle Anforderungen gestellt, die außerhalb der in den Verarbeitungsanleitungen angesprochenen Anwendungsbereichen und Arbeitsverhältnissen liegen, sind wir zum Zwecke der Unterstützung zur weitergehenden Beratung bereit; rechtliche Verpflichtungen unsererseits, gleich welcher Art, werden hierdurch nicht begründet. Aufgrund der Vielzahl an Anwendungsfällen und Anwendungsbedingungen für unsere Produkte ist es davon unabhängig in jedem Fall erforderlich, dass sämtliche für den jeweiligen Anwendungszweck wichtigen Produkteigenschaften im Vorfeld vom Anwender geprüft und im Praxisbetrieb verifiziert werden. Hierzu sind die Angaben im jeweils aktuellen technischen Datenblatt zu beachten.
- Verbrauchsangaben in unseren Verarbeitungsanleitungen sind mittlere Erfahrungswerte.

## VII. Mängelrügen, Haftung

- Alle Angaben über Eignung, Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte, technische Beratung und sonstige Angaben erfolgen nach bestem Wissen, befreien den Käufer jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Vereinbarung von Beschaffenheiten und die Übernahme etwaiger Garantien sind für uns nur dann verbindlich, soweit sie ausdrücklich und im Vertrag schriftlich vorgenommen worden sind. Für etwaige Mängelansprüche in Ansehung der Qualität und für die Anwendung des Produktes ist das jeweils aktuelle Technische Datenblatt maßgebend, wie es von unserer Homepage im Internet abgerufen werden kann und auch in sonstiger Weise jederzeit auf Anforderung hin zur Verfügung gestellt wird. Weicht der Käufer von den dortigen Vorgaben ab, ist ein Mängelanspruch oder eine sonstige Haftung unsererseits ausgeschlossen.
- Der Unternehmer-Käufer ist verpflichtet, die gelieferte Ware sofort nach Erhalt auf erkennbare Mängel zu prüfen. Werden Mängel festgestellt, müssen diese uns unverzüglich schriftlich gemeldet werden – unter Angabe der Chargennummer, der Rechnungsnummer und des Rechnungsdatums. Nicht sofort erkennbare Mängel sind ebenfalls unverzüglich nach ihrer Entdeckung schriftlich zu melden. Unterbleibt die rechtzeitige Mitteilung, gilt die Ware als genehmigt.
- Bei etwaiger Mangelhaftigkeit der von uns gelieferten Ware und rechtzeitiger Anzeige des Mangels durch den Käufer innerhalb der Fristen in Ziff. 2 leisten wir kostenlosen Ersatz für die mangelhafte Ware, sofern der Mangel bei Gefahrübergang bestanden hat. Bei einem Fehlschlagen der Nachlieferung steht dem Käufer nach seiner Wahl das Recht auf Herabsetzung der Vergütung oder auf Rücktritt vom Vertrage zu. Für etwaige Schadensersatzansprüche oder Ansprüche auf Aufwendungsersatz gilt unten Absatz 5.
- Im Beanstandungsfall muss uns der Käufer auf unser Verlangen die Möglichkeit der Nachprüfung durch unverzügliche Einsendung von Materialproben geben. Bei Verletzung dieser Verpflichtung stehen dem Käufer keine Mängelansprüche gegen uns zu, es sei denn, dass die Verletzung dieser Käuferpflicht unsere Überprüfung der Schadensursache weder behindert noch erschwert. Die Kosten der Einsendung von Materialproben sowie die Entnahme gehen zu unseren Lasten, wenn das gelieferte Material mangelhaft war. Etwa aus Verbraucherschutz-rechten resultierende Widerrufs- oder Rückgaberechte bleiben hiervon unberührt.
- Wir haften dem Käufer auf Schadensersatz – gleich aus welchem Rechtsgrunde, ob aus Vertrag oder Delikt – nur in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, oder wegen des Fehlens einer vereinbarten Beschaffenheit, soweit die getroffene Vereinbarung gerade einen Schadenseintritt verhindern sollte, oder wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten (Kardinalpflichten), oder aus sonstigen zwingenden gesetzlichen Vorschriften. Der Schadensersatz für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist auf vorhersehbare vertragstypische Schäden und hier auf bis zu höchstens € 500.000,00 beschränkt, sofern nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit unseres gesetzlichen Vertreters oder unserer Erfüllungsgehilfen oder eine Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit vorliegen. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Käufers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden. Die obigen Regelungen gelten für den Ersatz vergeblicher Aufwendungen entsprechend.

## VIII. Haftung auf Schadensersatz wegen Verschuldens, Aufwendungsersatz

- Wir haften nicht für Schäden, die auf einen ungeeigneten, unsachgemäßen oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch der Waren zurückzuführen sind.
- Soweit ein Verschulden Haftungsvoraussetzung ist, ist unsere Haftung auf Schadensersatz, gleich aus welchem Rechtsgrund, ob aus Vertrag oder Delikt, nach nachfolgenden Bestimmungen eingeschränkt. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Käufers ist hiermit nicht verbunden.
- Im Falle einfacher Fahrlässigkeit haften wir nicht, soweit es sich nicht um eine Verletzung vertragswesentlicher Pflichten handelt. Vertragswesentlich sind insbesondere die Verpflichtung zur rechtzeitigen Lieferung des von wesentlichen Mängeln freien Liefergegenstandes, ferner die Schutz-Pflichten zugunsten des Käufers, insbesondere für Leib oder Leben.
- Soweit wir dem Grunde nach auf Schadensersatz haften, ist diese Haftung auf Schäden begrenzt, die wir bei Vertragsschluss als mögliche Folge einer Vertragsverletzung vorausgesehen haben, oder die wir bei Anwendung verkehrsbühler Sorgfalt hätten voraussehen müssen. Dabei ist unsere Ersatzpflicht für Sachschäden sowie für reine Vermögensschäden auf einen Betrag von maximal € 500.000,00 je Schadenfall beschränkt. Bei Verzugs-schäden ist die Haftung auf den Auftragswert beschränkt.
- Die vorstehenden Haftungsausschlüsse und -einschränkungen gelten auch für den Ersatz vergeblicher Aufwen-dungen des Käufers.
- Die vorstehenden Haftungsausschlüsse und -beschränkungen gelten in gleichem Umfang zugunsten unserer Organe, gesetzlichen Vertreter, Angestellten und sonstigen Erfüllungsgehilfen.
- Soweit wir technische Auskünfte geben oder beratend tätig werden und diese Auskünfte oder Beratung nicht zu dem von uns geschuldeten vertraglich vereinbarten Leistungsumfang gehören, geschieht dies unentgeltlich und unter Ausschluss jeglicher Haftung.
- Die vorstehenden Einschränkungen gelten nicht für eine Haftung wegen vorsätzlichen Verhaltens, für garantierte Beschaffenheitsmerkmale, wegen Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz.

## IX. IT- und Cybersicherheit

Der Käufer verpflichtet sich, angemessene technische und organisatorische Maßnahmen zur IT- und Cybersicherheit zu ergreifen, um die Integrität, Vertraulichkeit und Verfügbarkeit der im Rahmen der Geschäftsbeziehung übermittelten Daten und Systeme zu gewährleisten. Bei schuldhaften Verstößen gegen diese Verpflichtung haftet der Käufer nach den gesetzlichen Vorschriften.

## X. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort für beide Vertragsteile ist D-83413 Fridolfing, soweit der Käufer Unternehmer ist. Bei allen sich aus den Geschäftsbeziehungen ergebenden Streitigkeiten gilt im Geschäftsverkehr mit Kaufleuten D-83278 Traunstein als Gerichtsstand, und zwar auch im Wechsel- und Scheckprozess.

## XI. Information nach § 36 Verbraucherstreitbeilegungsgesetz

Wir sind nicht bereit und auch nicht verpflichtet, an Streitbeilegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle nach dem Verbraucherstreitbeilegungsgesetz teilzunehmen.

## XII. Schlussbestimmungen

- Für die Geschäftsbeziehung mit unseren Kunden gilt in jedem Falle unter Ausschluss ausländischen Rechtes nur deutsches Recht. Ausgeschlossen ist hierbei jedoch die Anwendung des UN-Kaufrechts/CISG.
- Bei Export unserer Waren durch unsere Abnehmer in Gebiete außerhalb der Bundesrepublik Deutschland über-nehmen wir keine Haftung, falls durch unsere Erzeugnisse Schutzrechte Dritter verletzt werden. Der Käufer ist zum Ersatz des Schadens verpflichtet, der von uns durch die Ausfuhr von Waren verursacht wird, die von uns nicht ausdrücklich zum Export geliefert wurden.

Ihr kompetenter Fachberater:

#### Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, Deutschland

Tel.: +49 8684 908-0 · [info@otto-chemie.de](mailto:info@otto-chemie.de) · [www.otto-chemie.de](http://www.otto-chemie.de)

#### Zentrale

☎ +49 8684 908-0	Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr
☎ +49 8684 908-1840	Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr
@ <a href="mailto:info@otto-chemie.de">info@otto-chemie.de</a>	

#### Bestellungen

☎ +49 8684 908-3300	Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr
☎ +49 8684 908-1810	Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr
@ <a href="mailto:bestellung@otto-chemie.de">bestellung@otto-chemie.de</a>	

Wir bitten Sie, Ihre Aufträge per Online-Bestellformular oder per E-Mail zu senden, um eine schnelle und korrekte Abwicklung zu gewährleisten. Vielen Dank!

#### Produkt- und Anwendungsberatung

☎ +49 8684 908-4300	Mo. – Do. 7:00 bis 16:00 Uhr
☎ +49 8684 908-1830	Fr. 7:00 bis 13:00 Uhr
@ <a href="mailto:technik@otto-chemie.de">technik@otto-chemie.de</a>	



#### Rund um die Uhr online bestellen mit dem OTTO Bestellformular



Mit unserem OTTO Bestellformular sind Sie zeitlich flexibel und können sich ganz einfach die gewünschten Produkte zusammenstellen.

[www.otto-chemie.de/kunden-bestellformular](http://www.otto-chemie.de/kunden-bestellformular)



Folgen Sie uns auf Social Media:



@OTTOCHEMIE



DICHTEN & KLEBEN