

Perfekt dichten & kleben



OTTO SEAL® S 100
Exzellente Verarbeitbarkeit

★★★★★
PREMIUM

Sanitär-Silikon
Bathroom silicone
Silicone sanitaire
Sanitairesilicone

OTTO SEAL® S 70
Exzellente Verarbeitbarkeit

★★★★★
PREMIUM

Naturstein-Silikon
Natural stone silicone
Cone pierre naturelle
atuursteen silicone

Keine Randzonenverschmutzung
Kein langjähriger Geruch
Keine Vergrübelung/Vergrünung
Einfach

- ✓ Langlebige Fuge
- ✓ Sicher gegen Schimmel und Bakterien

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

OTTO COLL® M 500
Extrem wasserbeständig

★★★★★
PREMIUM

Hybrid-Klebstoff
Hybrid adhesive
Colle hybride
Hybride lijn

Natursteinverträglich
Elastische Klebungen
Nicht korrosiv

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

OTTO SEAL® A 210
Überstreichbar

★★★★★
PREMIUM

Materacryl
"Prestari" acrylic
Mastic acrylique pour peintres
Schichtacryl

Keine Vergrübelung/Vergrünung
Einfach

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

OTTO SEAL® S 110
Hoch abriebfest

★★★★★
PREMIUM

Bau-Silikon
Construction silicone
Silicone de construction
Bouwsielone

Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen
Exzellente Frühbeanspruchbarkeit
Nicht korrosiv

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

OTTO SEAL® M 360
Überstreichbar

★★★★★
PREMIUM

Hochbau-/Keramikflügel-Hybrid-Dichtstoff
High rise sealant for building joints
Mastic hybride pour joints
Constructie de balustrade
Gedichtwerk/keramischeflügel
hybride afdichting

Stichfest
Nicht korrosiv
Hohe mechanische Beanspruchbarkeit

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

OTTO SEAL® S 17
Elastisch
Elastisch

★★★★★
PREMIUM

Hybrid-Klebstoff
Hybrid adhesive
Colle hybride
Hybride lijn

Keine Vergrübelung/Vergrünung
Einfach

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

OTTO SEAL® M 390
Hoch beanspruchbar

★★★★★
PREMIUM

Boden-Dichtstoff
Floor sealant
Mastic de sol
Vloerzetspuit

Extrem elastisch
Date Overkruisbaar
Bestendig
Härtet praktisch schweißweiß an

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

OTTO SEAL® S 80
Geruchlos

★★★★★
PREMIUM

Naturstein-Silikon
Natural stone silicone
Silicone pierre naturelle
Natuursteen silicone

Keine Randzonenverschmutzung
Sehr langlebige Fuge
Sicher gegen Schimmel

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

OTTO SEAL® S 140
Hoch beanspruchbar

★★★★★
PREMIUM

Hybrid-Klebstoff
Hybrid adhesive
Colle hybride
Hybride lijn

Keine Vergrübelung/Vergrünung
Einfach

OTTO CHEMIE
DICHTEN & KLEBEN

OTTO SEAL® S 51
Schwer entflammbar

★★★★★
PREMIUM

Kunststoffboden-Silikon
Plastic floor silicone
Silicone de sol synthétique
Kunststofvloersilicon

Besondere Brand-
schutzanforderung
PVC, Gummi, Vinyl
und Linoleum
Langlebige und
robuste Fuge

OTTO CHEMIE
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



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

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.

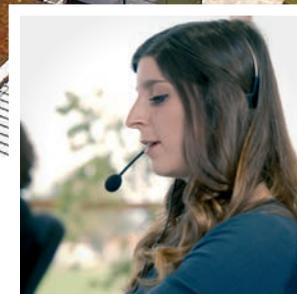
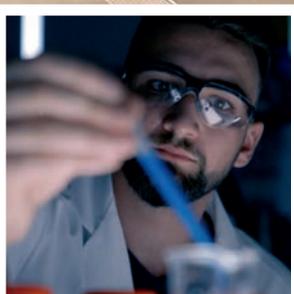
Informationen zu Prüfzeichen finden Sie auf www.otto-chemie.de unter der Rubrik Informationen zu Prüfzeichen. Anforderungen und Prüfkriterien der DGNB sowie LEED finden Sie direkt unter www.dgnb.de bzw. www.german-gba.org. Wir weisen darauf hin, dass diese Gesellschaften nicht unser einzelnes Produkt 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 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 22: ©slavun – Fotolia / Seite 25: ©alexandre zveiger – stock.adobe.com / Seite 27: ©js-photo – stock.adobe.com / Seite 30: ©briagin – stock.adobe.com / Seite 42: ©XtravaganT – stock.adobe.com / Seite 47: ©Alexandre Zveiger – fotolia 37735053 / 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: ©timlvtv – stock.adobe.com / Seite 83: ©hansgeel – stock.adobe.com / Seite 86: ©vipman4 – stock.adobe.com / Seite 90: ©Thomas Breitenbach – fotolia 81700441 / Seite 102: ©pbombaert – stock.adobe.com / Seite 126: ©rois010 – stock.adobe.com / Seite 180: ©aooos5 akb – stock.adobe.com / Seite 182: ©Fotoschick – stock.adobe.com / Seite 184: ©ARochau – stock.adobe.com / Seite 186: ©mhp – stock.adobe.com / Seite 188: ©alexandre zveiger – stock.adobe.com / Seite 190: ©Klaus Eppele – stock.adobe.com / Seite 192: ©arsdigital – stock.adobe.com / Seite 196: ©Kara – stock.adobe.com / Seite 198: ©alexandre zveiger – stock.adobe.com / Seite 200: ©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

- MGHACR** MY GREEN HOME Acryl 13
Das wohngesunde Acryl
- MGHSIL** MY GREEN HOME Silikon 14
Das wohngesunde, universell einsetzbare Silikon
- MGHMKL** MY GREEN HOME Montagekleber 15
Der wohngesunde, universell einsetzbare Montagekleber



OTTOSEAL® Dichtstoffe

Acryl

- A 205** OTTOSEAL® A 205 31
Der Premium-Acryl-Dichtstoff
- A 210** OTTOSEAL® A 210 32
Das Maleracryl
- A 215** OTTOSEAL® A 215 32
Die körnige Riss- und Reparaturspachtelmasse
- A 221** OTTOSEAL® A 221 Parkett 43
Die Parkett-Fugenmasse
- A 225** OTTOSEAL® A 225 60
Der Gehrungs-Acryl-Dichtstoff
- A 250** OTTOSEAL® A 250 33
Das Dachdecker- und Spengler-Acryl

- A 710** OTTOSEAL® A 710 34
Der Acryl-Dichtstoff für die RAL-Montage innen

Hybrid

- M 350** OTTOSEAL® M 350 60
Der Glasfalsz Hybrid-Dichtstoff
- M 360** OTTOSEAL® M 360 35
Der Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen
- M 361** OTTOSEAL® M 361 36
Der Struktur-Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen
- M 380** OTTOSEAL® M 380 55
Der Reinraum- und RLT-Hybrid
- M 390** OTTOSEAL® M 390 44
Der Boden-Dichtstoff

Polyurethan (PU)

- P 300** OTTOSEAL® P 300 37
Der PU-Dichtstoff für Anschlussfugen
- P 305** OTTOSEAL® P 305 38
Der Premium-PU-Dichtstoff für Anschlussfugen
- P 720** OTTOSEAL® P 720 39
Der PU-Dichtstoff für die RAL-Montage außen

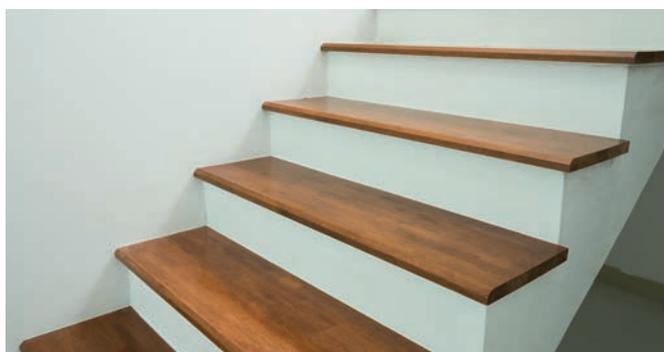
Silikon

- S 7** OTTOSEAL® S 7 61
Das Weather-Sealing-Silikon
- S 9** OTTOSEAL® S 9 61
Das 1K-Isolierglas-Randverbund-Silikon
- S 10** OTTOSEAL® S 10 62
Das Glasbau-Silikon
- S 17** OTTOSEAL® S 17 51
Das neutrale Hochtemperatur-Silikon
- S 18** OTTOSEAL® S 18 19
Das Schwimmbad-Silikon
- S 25** OTTOSEAL® S 25 52
Das Hochtemperatur-Silikon
- S 27** OTTOSEAL® S 27 56
Das Lebensmittel- und Trinkwasser-Silikon
- S 28** OTTOSEAL® S 28 62
Das Aquarien- und Glasstein-Silikon
- S 34** OTTOSEAL® S 34 45
Das Boden-Silikon
- S 50** OTTOSEAL® S 50 63
Das Glasklar-Silikon
- S 51** OTTOSEAL® S 51 46
Das Premium-Kunststoffboden-Silikon
- S 54** OTTOSEAL® S 54 52
Das Brandschutz-Silikon B1
- S 67** OTTOSEAL® S 67 57
Das geruchsarme Reinraum- und RLT-Silikon

OTTOSEAL® Dichtstoffe – Produktgruppierungen

- Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe 18
S 18 **S 100** **S 105** **S 140**
- Naturstein-Dichtstoffe 25
S 70 **S 80** **S 117**
- Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe 30
A 205 **A 210** **A 215** **A 250** **A 710** **M 360** **M 361** **P 300** **P 305**
P 720 **S 115** **S 730**
- Boden-Dichtstoffe 42
A 221 **M 390** **S 34** **S 51** **S 125**
- Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe 50
S 17 **S 25** **S 54** **S 94**
- Spezial-Dichtstoffe 54
M 380 **S 27** **S 69**
- Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe 59
A 225 **M 350** **S 7** **S 9** **S 10** **S 28** **S 50** **S 72** **S 110** **S 112** **S 120**

S69 OTTOSEAL® S69	58
Das Reinraum- und RLT-Silikon	
S70 OTTOSEAL® S70	26
Das Premium-Naturstein-Silikon	
S72 OTTOSEAL® S72	63
Das Kunststoff-Silikon	
S80 OTTOSEAL® S80	28
Das geruchsarme Naturstein-Silikon	
S94 OTTOSEAL® S94	53
Das neutrale Brandschutz-Silikon B1	
S100 OTTOSEAL® S100	20
Das Premium-Sanitär-Silikon	
S105 OTTOSEAL® S105	23
Das Sanitär-Silikon	
S110 OTTOSEAL® S110	64
Das Premium-Bau-Silikon	
S112 OTTOSEAL® S112	66
Das Glasleisten-Silikon	
S115 OTTOSEAL® S115	40
Das Bau-Silikon	
S117 OTTOSEAL® S117	29
Das Naturstein-Silikon	
S120 OTTOSEAL® S120	68
Das Premium-Glasfalz-Silikon	
S125 OTTOSEAL® S125	48
Das geruchsarme Boden- und Sanitär-Silikon	
S140 OTTOSEAL® S140	24
Das Hotel- und Spa-Silikon	
S730 OTTOSEAL® S730	41
Das Anschlussfugen-Silikon für die RAL-Montage außen	



OTTOCOLL® Klebstoffe

Acryl

A265 OTTOCOLL® A265 TopFix	84
Der Fixier-Klebstoff	

A266 OTTOCOLL® FIXFRITZ	99
Der haftstarke Fixier-Klebstoff	
A270 OTTOCOLL® A270	85
Der Folien-Klebstoff	

Hybrid

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

Polyurethan (PU)

P83 OTTOCOLL® P83	80
Der hochelastische PU-Klebstoff	
P84 OTTOCOLL® P84	80
Der PU-Leim	
P85 OTTOCOLL® P85	81
Der hochfeste Premium-PU-Klebstoff	
P86 OTTOCOLL® P86	91
Der Eckverbinder-Klebstoff	
P340 OTTOCOLL® P340 Rapid	81
Der sehr schnelle PU-Klebstoff	
P341 OTTOCOLL® KRAFTMAX	101
Der extremfeste Kraft-Klebstoff	
P410 OTTOCOLL® P410	82
Der fließfähige PU-Klebstoff	
P520 OTTOCOLL® P520	92
Der Premium-Eckverbinder-Klebstoff	
P520 SP4897 OTTOCOLL® P520 SP4897	93
Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	
P520 SP5276 OTTOCOLL® P520 SP5276	94
Zähharter 2K-PU-Klebstoff	

OTTOCOLL® Klebstoffe – Produktgruppierungen

Hybrid-Klebstoffe	72	Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe	90
M500 M501 M530 M550 M560 M580 M595		P86 P520 P525	
PU-Klebstoffe	79	Profi-Klebstoffe	97
P83 P84 P85 P340 P410		A266 P341 M502 M531 M551	
Acryl-Klebstoffe	83		
A265 A270			
Silikon-Klebstoffe	86		
S16 S495 S610			

P 520 SP 5477 OTTOCOLL® P 520 SP 5477 Zähelastischer 2K-PU-Klebstoff	94
P 520 SP 5747 OTTOCOLL® P 520 SP 5747 Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	95
P 520 SP 6319 OTTOCOLL® P 520 SP 6319 Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	95
P 525 OTTOCOLL® P 525 Der Premium-Turbo-Eckverbinder-Klebstoff	96

Silikon

S 16 OTTOCOLL® S 16 Der Spiegel-Klebstoff	87
S 495 OTTOCOLL® S 495 Der Paneel-Klebstoff	88
S 610 OTTOCOLL® S 610 Der 2K-Silikon-Klebstoff	89



OTTOFLEX® System Verbundabdichtung

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

OFBM OTTOFLEX® Bodendichtmanschette	116
OFWM OTTOFLEX® Wanddichtmanschette	116
OFDB OTTOFLEX® Dichtband	117
OFOD OTTOFLEX® Objektdichtband	118
OFWRD OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband	118
OFSCHALL OTTOFLEX® Schallschutzband	119
OFSCHUTZ OTTOFLEX® Schutzband	119



OTTOPUR PU-Schäume

OP 910 OTTOPUR OP 910 Der Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	121
OP 915 OTTOPUR OP 915 Der Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	122
OP 920 OTTOPUR OP 920 Der 2K-Schaum mit sehr schneller Aushärtung	123
OP 930 OTTOPUR OP 930 Der Adapterschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	123
OP 950 OTTOPUR OP 950 Der Flexi-Schaum	124
OPTU OTTOPUR Turbo Der Türzargenschaum	124
OP 960 OTTOPUR OP 960 Der B1-Dosierschaum	125

OTTOSEAL® Dichtstoffe – Produkt-Systeme

Acryl

A 205 A 210 A 215 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

GL	OTTO Glättmittel	127
GLN	OTTO Naturstein-Glättmittel	128
GLS	OTTO Glättmittel-Spray	129
GLK	OTTO Glättmittel Konzentrat	129



Primer/Reiniger

REC	OTTO Cleaner C	135
	Der Beschichtungs-Reiniger	
REF	OTTO Cleaner F	135
	Der Flächen-Reiniger	
REMP	OTTO Cleaner MP	136
	Der Geräte-Reiniger	
RET	OTTO Cleaner T	136
	Der Universal-Reiniger	
PR1101	OTTO Cleanprimer 1101	137
	Der Haftverbesserer	
PR1102	OTTO Primer 1102	137
	Der Sandstein-Primer	
PR1105	OTTO Primer 1105	137
	Der dickflüssige Mineral-Primer	
PR1215	OTTO Primer 1215	138
	Der dünnflüssige Mineral-Primer	
PR1216	OTTO Primer 1216	138
	Der Naturstein- und Metall-Primer	
PR1217	OTTO Primer 1217	138
	Der Silikon-Kunststoff-Primer	
PR1218	OTTO Primer 1218	139
	Der Silikon-Dauernass-Primer	
PR1225	OTTO Primer 1225	139
	Der dickflüssige Universal-Primer	
PR1226	OTTO Cleanprimer 1226	139
	Der Spezial-Cleanprimer	
PR1227	OTTO Primer 1227	140
	Der Kunststoff-Primer	
SPRÜHPR	OTTO Sprühprimer	140
	Der Kontaktklebstoff für die Montage der Bauanschlussbänder	
OPCLEAN	OTTOPUR Cleaner	140
	Der Pistolen-Reiniger	



Zusatzprodukte

SIEN	OTTO SilOut	131
	Der Silikon-Entferner	
STEX	OTTO StainEx	132
	Die Naturstein-Entfettungspaste	
ANTI	OTTO Anti-Schimmelspray	132
	Das Anti-Schimmelspray	
SXN	OTTO Siloxan 290L	133
	Die Silikon-Oberflächen-Hydrophobierung	

OTTOCOLL® Klebstoffe – Produkt-Systeme

Acryl

A 265 **A 266** **A 270**

Hybrid

M 500 **M 501** **M 502** **M 530** **M 531** **M 550** **M 551** **M 560** **M 580**
M 595

Polyurethan (PU)

P 83 **P 84** **P 85** **P 86** **P 340** **P 341** **P 410** **P 520** **P 525**

Silikon – Alkoxy

S 16 **S 495** **S 610**



Pistolen

Handpress-Pistolen

SKELETT	OTTO Skelett-Pistole	142
H17	OTTO Handpress-Pistole H 17	142
H27	OTTO Handpress-Pistole H27	143
H37	OTTO Handpress-Pistole H37	143
H40+	OTTO Handpress-Pistole H40+	144
H245	OTTO Handpress-Pistole H245	144
H400	OTTO Handpress-Pistole H400	145
H600	OTTO Handpress-Pistole H600	145
H600HP+	OTTO Handpress-Pistole H600 HP+	146
H248	OTTO Handpress-Pistole 2K H248	146
H293	OTTO Handpress-Pistole 2K H293	147
GIGA490	OTTO Handpress-Pistole Gigapress Duo 490	147

Druckluft-Pistolen

P310SR	OTTO Druckluft-Pistole P310 SR	148
P400KB-2	OTTO Druckluft-Pistole P400 KB-2	148
P600B-2	OTTO Druckluft-Pistole P600 B-2	148
P2x310	OTTO Druckluft-Pistole P2x310	149
P490DP2X	OTTO Druckluft-Pistole P490 DP2X	149
VENTIL	OTTO Druckregulier-Ventil	149

Akku-Pistolen

HPS-4T	OTTO Akku-Pistole Typ HPS-4T	150
HPS-6T	OTTO Akku-Pistole Typ HPS-6T	150
2KAP400	OTTO Akku-Pistole 2K AP400	151
AKKU-HPS	OTTO LI-ION-Akku 10,8 Volt/1,5Ah für HPS	151
LADE-HPS	OTTO Schnellladestation mit Ladeanzeige für HPS	152
LADE-12VOLT	OTTO Auto-Ladegerät LI-ION 12 Volt für HPS	152

Dosier-Pistolen

PRO	OTTO Dosier-Pistole PRO	153
BASIC	OTTO Dosier-Pistole BASIC	153



Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör

Glättwerkzeuge

FUXANSCHLUSS	OTTO Fugenfux® 4er-Set für Anschlussfugen	155
FUXSANI	OTTO Fugenfux® für Sanitär- und Bodenfugen	155
FUXMULTI	OTTO Fugenfux® Multitool	155
BOYGROSS	OTTO Fugenboy groß	156
BOYKLEIN	OTTO Fugenboy klein	156
FIX	OTTO Glättfix	156
SPACHT	OTTO Glättspachtel	157
TEIGGROSS	OTTO Teigschaber groß	157
TEIGKLEIN	OTTO Teigschaber klein	157

Düsen

DÜSE-STA107	OTTO Standardkartuschendüse 107 mm	158
DÜSE-STR105	OTTO Stützranddüse 105 mm	158
DÜSE-STR175	OTTO Stützranddüse 175 mm	158
CLIP	OTTO Clipdüse transparent ohne Kappe	159
CLIPKAPPE	OTTO Clipdüse transparent mit Kappe	159
DÜSE-DREH	OTTO Kartuschendüse drehbar	159
DÜSE-FLACH	OTTO Flachdüse	160
DÜSE-V-KART	OTTO V-Nahtdüse	160
DÜSE-KURZALU	OTTO Düse kurz für 1000 ml Alu-Kartusche	160
V-KAPPE	OTTO Verschlusskappe	160
W-STÜCK	OTTO Winkelstück	161
DÜSE-FB120	OTTO Beuteldüse 120 mm	161



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, Verbrauchsberechner, 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.



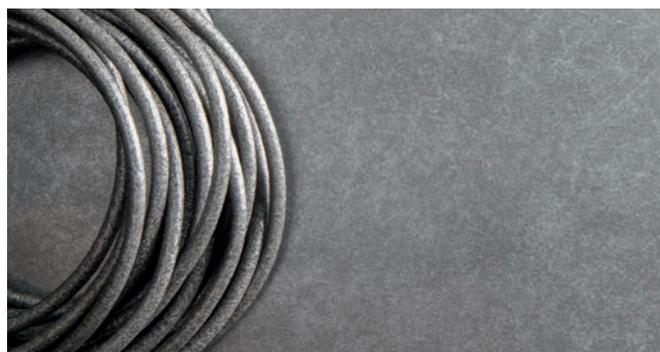
DÜSE-FB150	OTTO Beuteldüse 150 mm	161
DÜSE-163	OTTO Beuteldüse 140 mm (Nr. 163)	162
DÜSE-V-BEUT	OTTO V-Naht Beuteldüse	162
DÜSE-MK5-C01	OTTO Beuteldüse 104 mm	162
DÜSE-MK5-C02	OTTO Beuteldüse 106 mm	163
D-HALTER-MK1	OTTO Düsenhalter	163
MK1-ADAPTER	OTTO Düsenadapter	163

Statikmischer

KWM10	OTTO Statikmischer KWM 10	164
KWM18K	OTTO Statikmischer KWM 18K	164
MGQ10-16D	OTTO Statikmischer MGQ 10-16D	164
MGQ10-19D	OTTO Statikmischer MGQ 10-19D	165
RWM14G	OTTO Statikmischer RWM 14G	165
MISCHER-TURBO	OTTO Statikmischer 2K-PU	165
ACFORBIS12-24X	OTTO Statikmischer ACF ORBIS 12-24X 10:1	166
MBLTX14-16G	OTTO Statikmischer MBLTX 14-16G	166
MFHX13-18T	OTTO Statikmischer MFHX 13-18T	166
MFQX5-24L	OTTO Statikmischer MFQX 5-24L	167
MFQX10-24T	OTTO Statikmischer MFQX 10-24T	167
GEWINDE	OTTO Gewindeaufsatz	167

Zubehör

HAHN	OTTO Auslaufhahn 2"	168
SCHNEIDER	OTTO Kartuschenschneider	168
KLINGE	OTTO Ersatzklinge für Kartuschenschneider	168
TUCH	OTTO Reinigungstücher	169
STÄNDER	OTTO Kartuschenständer	169



Bänder/Rundschnüre

Bänder

BAB-V	OTTO Bauanschlussband Vario Das Bauanschlussband für die RAL-Montage	171
BAB-VD	OTTO Bauanschlussband Vario Duo Das vollflächig selbstklebende Bauanschlussband für die RAL-Montage	171
BKAMF1	OTTOTAPE Trio-BKA MF1 Das Multifunktions-Dichtungsband für die RAL-Montage	172
FBA	OTTOTAPE Trio-FBA Das Multifunktions-Dichtungsband für die RAL-Montage	173
D-25-I	OTTOTAPE D-25-I Durchdringung Das Folienklebeband für den Anschluss bei Durchdringungen	174
E-40-I	OTTOTAPE E-40-I Überlappung Das Haftklebeband für Folienüberlappungen	174
FLB	OTTO Flexband Das Vorlegeband für die Isolier-Verglasung	175
OFB	OTTO Fugenband BG 1 Das vorkomprimierte Fugenband BG1	176
ODB	OTTO Dämmband BG2 Das vorkomprimierte Dämmband BG2	177
FIXBA	OTTOTAPE Fixierband Das doppelseitige Fixierklebeband	178

Rundschnüre

PE	OTTOCORD PE-B2 Die geschlossenzellige PE-Rundschnur	178
PUR-H	OTTOCORD PUR-H-B3 Die offenzellige PUR-Rundschnur weich	179
PUR-HS	OTTOCORD PUR-HS-B3 Die offenzellige PUR-Rundschnur stramm	179

Inhalt

Anwendungsgebiete	180
Anwendungsliste mit Produktempfehlung	202
Das OTTO Handelsregal	10
Das OTTO360° Service-Paket	8
MY GREEN HOME	12
Produktverzeichnis	2
Verbrauchstabellen	206

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.

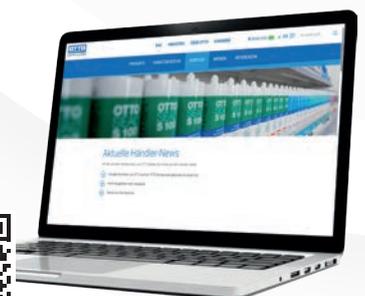


Aktuelle Händler-News

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





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/farbvielfalt/farbtafeln



Farbempfehlungen zu Hartfugenmörtel

Sie wollen sichergehen, dass die Hartfugen perfekt mit der Dichtstofffarbe harmonieren? 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



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



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



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.

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.

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, Duscablagen, Fliesen/Naturstein
- ▶ Wohnen & Kinderzimmer: Wandverkleidungen, Sockel/Fußleisten, Stückleisten, 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.

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.

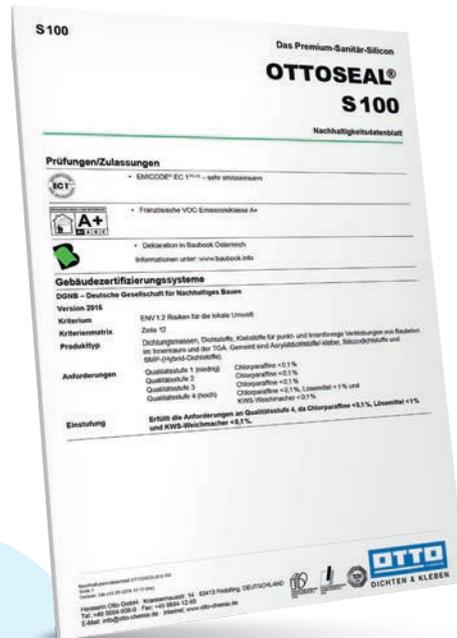
Mit zertifizierten Dicht- und Klebstoffen auf der sicheren Seite

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



OTTOSEAL® Dichtstoffe

Acryl

A 205 OTTOSEAL® A 205	31
Der Premium-Acryl-Dichtstoff	
A 210 OTTOSEAL® A 210	32
Das Maleracryl	
A 215 OTTOSEAL® A 215	32
Die körnige Riss- und Reparaturspachtelmasse	
A 221 OTTOSEAL® A 221 Parkett	43
Die Parkett-Fugenmasse	
A 225 OTTOSEAL® A 225	60
Der Gehrungs-Acryl-Dichtstoff	
A 250 OTTOSEAL® A 250	33
Das Dachdecker- und Spengler-Acryl	
A 710 OTTOSEAL® A 710	34
Der Acryl-Dichtstoff für die RAL-Montage innen	

Hybrid

M 350 OTTOSEAL® M 350	60
Der Glasfalz Hybrid-Dichtstoff	
M 360 OTTOSEAL® M 360	35
Der Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen	
M 361 OTTOSEAL® M 361	36
Der Struktur-Hybrid-Dichtstoff für Hochbau/Anschlussfugen	
M 380 OTTOSEAL® M 380	55
Der Reinraum- und RLT-Hybrid	
M 390 OTTOSEAL® M 390	44
Der Boden-Dichtstoff	

Polyurethan (PU)

P 300 OTTOSEAL® P 300	37
Der PU-Dichtstoff für Anschlussfugen	
P 305 OTTOSEAL® P 305	38
Der Premium-PU-Dichtstoff für Anschlussfugen	
P 720 OTTOSEAL® P 720	39
Der PU-Dichtstoff für die RAL-Montage außen	

Silikon

S 7 OTTOSEAL® S 7	61
Das Weather-Sealing-Silikon	
S 9 OTTOSEAL® S 9	61
Das 1K-Isolierglas-Randverbund-Silikon	
S 10 OTTOSEAL® S 10	62
Das Glasbau-Silikon	
S 17 OTTOSEAL® S 17	51
Das neutrale Hochtemperatur-Silikon	
S 18 OTTOSEAL® S 18	19
Das Schwimmbad-Silikon	
S 25 OTTOSEAL® S 25	52
Das Hochtemperatur-Silikon	

S 27 OTTOSEAL® S 27	56
Das Lebensmittel- und Trinkwasser-Silikon	
S 28 OTTOSEAL® S 28	62
Das Aquarien- und Glasstein-Silikon	
S 34 OTTOSEAL® S 34	45
Das Boden-Silikon	
S 50 OTTOSEAL® S 50	63
Das Glasklar-Silikon	
S 51 OTTOSEAL® S 51	46
Das Premium-Kunststoffboden-Silikon	
S 54 OTTOSEAL® S 54	52
Das Brandschutz-Silikon B1	
S 67 OTTOSEAL® S 67	57
Das geruchsarme Reinraum- und RLT-Silikon	
S 69 OTTOSEAL® S 69	58
Das Reinraum- und RLT-Silikon	
S 70 OTTOSEAL® S 70	26
Das Premium-Naturstein-Silikon	
S 72 OTTOSEAL® S 72	63
Das Kunststoff-Silikon	
S 80 OTTOSEAL® S 80	28
Das geruchsarme Naturstein-Silikon	
S 94 OTTOSEAL® S 94	53
Das neutrale Brandschutz-Silikon B1	
S 100 OTTOSEAL® S 100	20
Das Premium-Sanitär-Silikon	
S 105 OTTOSEAL® S 105	23
Das Sanitär-Silikon	
S 110 OTTOSEAL® S 110	64
Das Premium-Bau-Silikon	
S 112 OTTOSEAL® S 112	66
Das Glasleisten-Silikon	
S 115 OTTOSEAL® S 115	40
Das Bau-Silikon	
S 117 OTTOSEAL® S 117	29
Das Naturstein-Silikon	
S 120 OTTOSEAL® S 120	68
Das Premium-Glasfalz-Silikon	
S 125 OTTOSEAL® S 125	48
Das geruchsarme Boden- und Sanitär-Silikon	
S 140 OTTOSEAL® S 140	24
Das Hotel- und Spa-Silikon	
S 730 OTTOSEAL® S 730	41
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

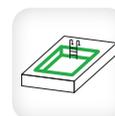
Fugen im Sanitärbereich perfekt abdichten |
Artikel-Nr. 9999871

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 Dauermassbelastung
- ▶ 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 Verfügen 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 Verfügen 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 benetztes Werkzeug abgezogen werden, bevor die Hautbildung einsetzt.

Die (Wieder-)Befüllung des Beckens sollte idealerweise erst zwei Wochen nach der Verfügen 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 Wasserumwälzung 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.

S100

★★★★★
PREMIUM

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
● baii	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
● 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
● flanelgrau	S100-03-C72	S100-07-C72	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
Stück pro Verpackungseinheit	20	20	20
Stück pro Palette	1200	900	600

	300 ml Kartusche	400 ml Alu-Folienbeutel	580 ml Alu-Folienbeutel
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
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
● achatgrau	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
● blassgrau	S105-04-C86	S105-07-C86	auf Anfrage
● braun	S105-04-C05	auf Anfrage	auf Anfrage
● caramel	S105-04-C09	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
● flanelgrau	S105-04-C72	S105-07-C72	auf Anfrage
● flashgrau	S105-04-C787	S105-07-C787	auf Anfrage
● 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
● schneeweiß	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

Glänzende Farben

	310ml 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.

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. 3-1+3-2+14+17+23+27+31+35 geeignet



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.

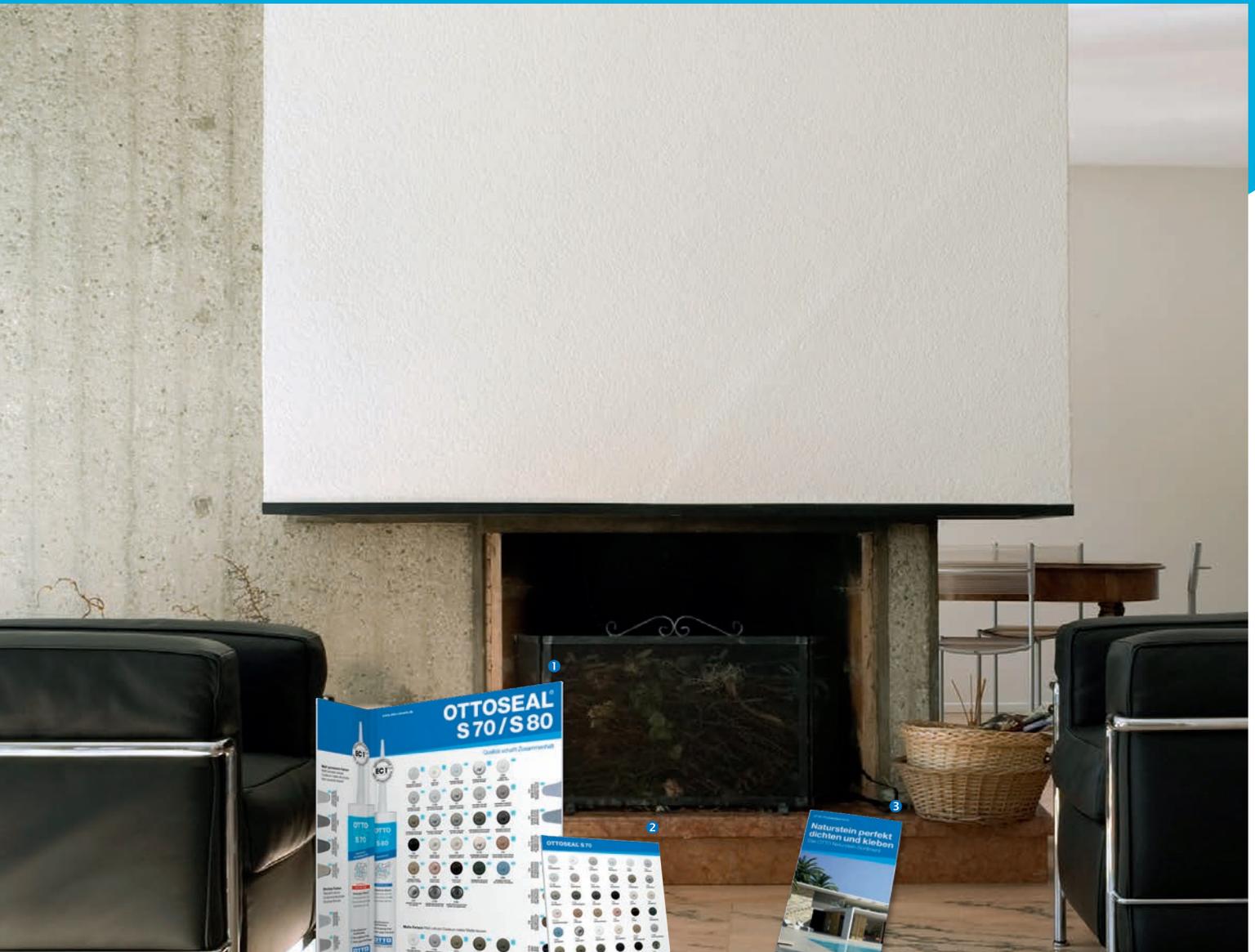


OTTO Produkt-Tipp

OTTO Naturstein-Glättmittel
OTTO StainEx

S. 128
S. 132

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 Verfügungen am Beckenkopf
- ▶ 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, Porphyrit 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)
- ▶ Gütesicherter 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
weiß	S70-04-C01	auf Anfrage

Stück pro Verpackungseinheit
Stück pro Palette

20
1200

20
900

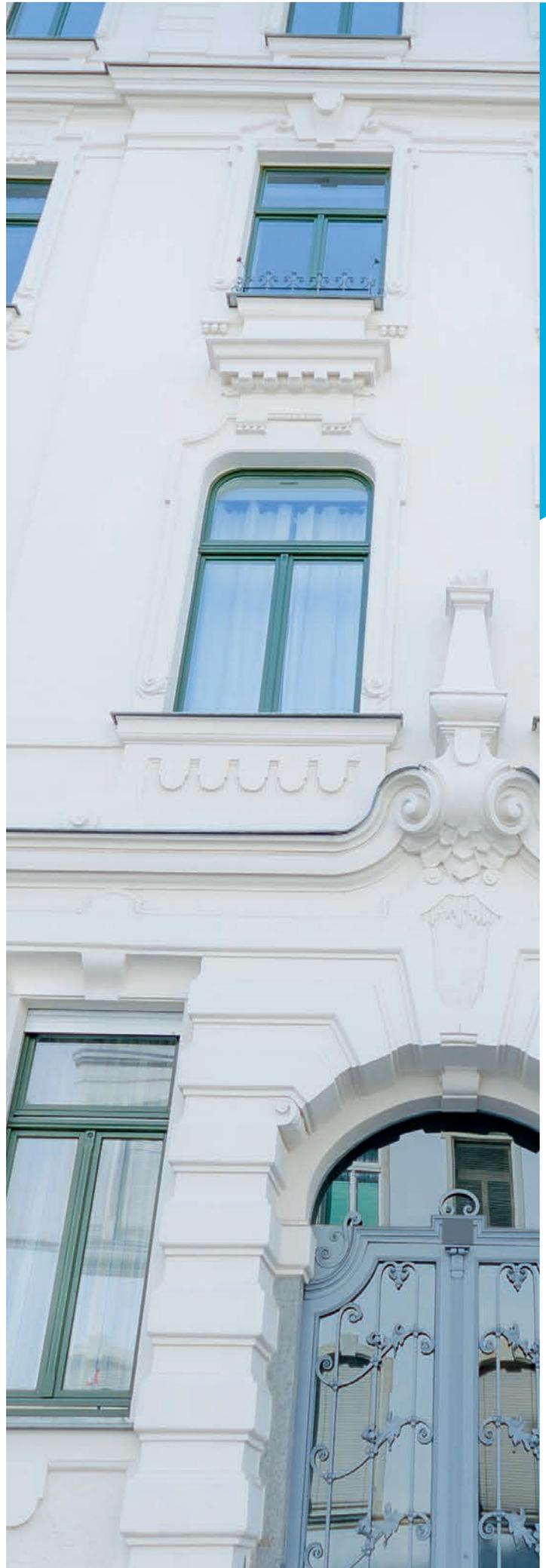
Matte Farben

	310ml Kartusche	400ml 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
 matt jasmin	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.



OTTO Produkt-Tipp

OTTO Naturstein-Glätzmittel
OTTO StainEx

S. 128
S. 132

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, Porphyrit 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. 3-1+3-2+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.



OTTO Produkt-Tipp

OTTO Naturstein-Glättmittel
OTTO StainEx

S. 128
S. 132

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, Porphyr 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

	310ml Kartusche	400ml 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

	310ml Kartusche	400ml 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.



OTTO Produkt-Tipp

OTTO Naturstein-Glättmittel
OTTO StainEx

S. 128
S. 132

Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe



Standard-Farbtafeln 1

OTTOSEAL® A205/A215 | Artikel-Nr. 9999992
OTTOSEAL® M360/M361 | Artikel-Nr. 9999973

Verarbeiter-Farbtafeln 2

OTTOSEAL® M360/M361 | Artikel-Nr. 9999338
OTTOSEAL® S115 | Artikel-Nr. 9999329

Profi-Ratgeber 3

Perfekt montieren, dämmen und dichten
im Trockenbau | Artikel-Nr. 9999541

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 Rolladenkästen
- › 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 Verfüguung 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 Oberflächenhaut 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® A 210

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 Rolladenkästen

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® A 215

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 Rolladenkästen

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



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 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 20
Stück pro Palette 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® A250 bleibt restklebrig, daher müssen Sichtfugen anschließend mit OTTOSEAL® S 110 oder OTTOSEAL® S 120 verfügt werden, die mit klebfreien Oberflächen aushärten, um Verschmutzungen der Dichtstoffoberfläche zu vermeiden.

OTTOSEAL® A250 ist nicht geeignet für Styropor® oder Styrodur®, für Gebäudedehnfugen, Boden- und Sockelfugen sowie für Abdichtungen im Unterwasserbereich.

OTTOSEAL® A 710

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.



OTTO Produkt-Tipp

OTTOSEAL® P 720
OTTOSEAL® S 730

S. 39
S. 41

OTTOSEAL® M 360

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
- ▶ 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
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.



OTTO Produkt-Tipp

OTTO Bauanschlussband Vario
OTTO Bauanschlussband Vario Duo

S. 171
S. 171

M 361

OTTOSEAL® M 361

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
- ▶ 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
○ RAL 9016	M361-04-C9016	M361-08-C9016
● betongrau	M361-04-C56	auf Anfrage
● hellgraubeige	M361-04-C537	auf Anfrage
● mörtegrau	M361-04-C102	auf Anfrage
● 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.



OTTO Produkt-Tipp

OTTO Bauanschlussband Vario
OTTO Bauanschlussband Vario Duo

S. 171
S. 171

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
- › Geprüft und fremdüberwacht nach DIN 18540-F (Süddeutsches Kunststoff-Zentrum, Würzburg)
- › 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

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.

Normen und Prüfungen

- › Geprüft nach EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT CC 25 LM
- › Geprüftes Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- › Geprüft und fremdüberwacht nach DIN 18540-F (Süddeutsches Kunststoff-Zentrum, Würzburg)
- › 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



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



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.



OTTO Produkt-Tipp

OTTOSEAL® A 710

S. 34

S115

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	auf Anfrage
jasmin	S115-04-C08	auf Anfrage	auf Anfrage
manhattan	S115-04-C43	auf Anfrage	S115-08-C43
sanitärgrau	S115-04-C18	S115-07-C18	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 Schlagregendichtigkeit 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.



OTTO Produkt-Tipp

OTTOSEAL® A 710

S. 34

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

Bodenrücken und Bodenbeläge perfekt abdichten |
Artikel-Nr. 9999519

Broschüren 4

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

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.

M 390

OTTOSEAL® M 390

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	M390-08-C1237
eiche hell	M390-04-C64	auf Anfrage
eiche rustikal	M390-04-C98	auf Anfrage
esche, kiefer, fichte, eur. ahorn	M390-04-C105	auf Anfrage
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



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.

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.

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 Innenbereich	Fugentiefe im Innenbereich
2,0m	10mm	10mm
4,0m	10mm	10mm
6,0m	10mm	10mm

Fugenabstand	Fugenbreite im Außenbereich	Fugentiefe im Außenbereich
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
Stück pro Verpackungseinheit	20
Stück pro Palette	1200

	310ml Kartusche
● dunkelbraun	S51-04-C49
● 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.



S125

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 – Harmonisiert 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, Rolladenkästen 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
braun	S125-04-C05	auf Anfrage	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	S125-08-C00
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	S125-08-C8340
● matt braun	S125-04-C1416	auf Anfrage	auf Anfrage
● matt buche	S125-04-C7111	auf Anfrage	auf Anfrage
● matt buxy	S125-04-C8725	auf Anfrage	auf Anfrage
● matt eiche dunkel	S125-04-C7104	auf Anfrage	auf Anfrage
● matt eiche	S125-04-C8170	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 linsley grey	S125-04-C6835	S125-07-C6835	auf Anfrage
● matt manhattan	S125-04-C6874	auf Anfrage	auf Anfrage
● matt sandstein	S125-04-C8165	auf Anfrage	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	auf Anfrage	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.



Boden-Dichtstoffe

Brandschutz- und Hochtemperatur-Dichtstoffe



Produktübersichten ¹

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

Glänzende Farben

	310ml 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.

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



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.

S 25

SPEZIAL

OTTOSEAL® S 25

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® S 17 und OTTOSEAL® S 25 unterscheiden sich durch die Art der Vernetzung: OTTOSEAL® S 17 ist ein neutral vernetzender Dichtstoff auf Oxim-Basis, OTTOSEAL® S 25 ist ein acetatvernetzender Dichtstoff.

Die sehr schnelle Aushärtung und die große Klebkraft von OTTOSEAL® S 25 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.

S 54

SPEZIAL

OTTOSEAL® S 54

Das Brandschutz-Silikon B1



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
- 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

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.

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



Nützliche Zusatzinformationen

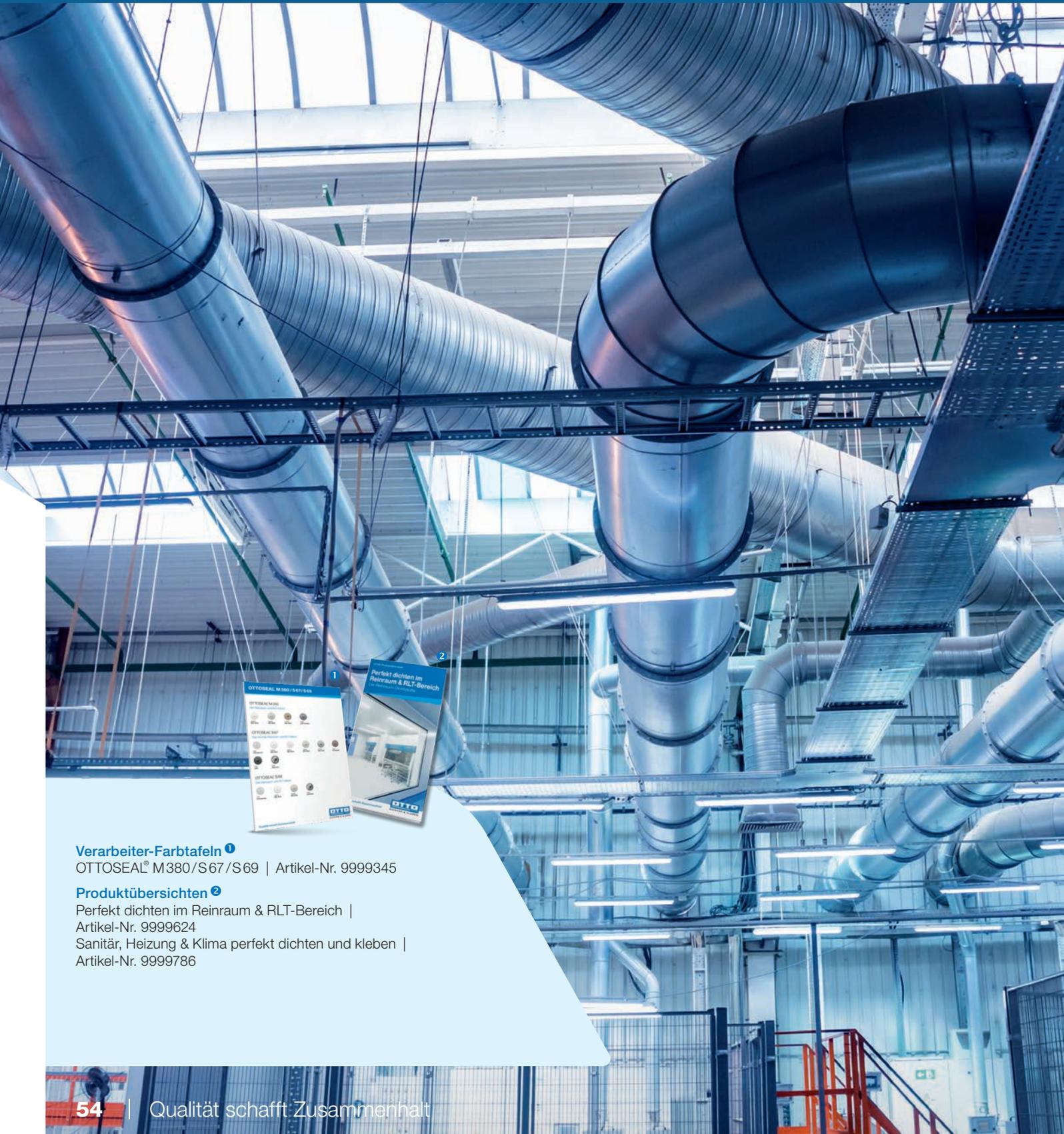
Baustoffklassen bezeichnen das Brandverhalten eines einzelnen Baustoffs und sind nicht identisch mit den Feuerwiderstandsklassen, die den Feuerwiderstand eines gesamten Bauteils kennzeichnen.

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	
Normal entflammbar			B,C-s3 d2	B2
		X	D-s3 d0	
			E	
			D-s3 d2	
Leicht entflammbar			E-d2	B3
			F	

Spezial-Dichtstoffe



Verarbeiter-Farbtafeln 1

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

Produktübersichten 2

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 Verfugungen in Reinräumen und Fertigungsräumen mit hohen Hygieneanforderungen, z. B. Elektronikbereich – Chipfertigung
- ▶ Für Verfugungen in Produktionsräumen von Arzneimitteln und anderen medizinischen Artikeln
- ▶ Abdichten von Fugen im Kühlhausbereich
- ▶ Geeignet für Verfugungen 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

	310ml Kartusche	580ml 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® S27

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 Lebensmittel Fabriken, Großküchen etc.
- › Abdichten von Fugen im Trinkwasserbereich zwischen keramischen Belägen

Glänzende Farben

	310ml 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

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

Normen und Prüfungen

- › Positiv geprüft auf die Verträglichkeit im Kontakt mit Lebensmitteln (Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann, Georgsmarienhütte)
- › Geprüft und zugelassen nach der KTW-Leitlinie (Stand: 11.03.2019) des Umweltbundesamtes für Kaltwasserbereich (elastische Verfugung zwischen keramischen Belägen) Gültigkeit bis 26.09.2022 – Prüfung nach neuer UBA-Empfehlung Version 4 in Arbeit.
- › Geprüft und zugelassen nach DVGW-Arbeitsblatt W 270 (Stand: November 2007) elastische Verfugung zwischen keramischen Belägen Gültigkeit bis 02.08.2024 – Prüfung nach neuer UBA-Empfehlung Version 4 in Arbeit.
- › 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



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

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

	310ml 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 Verglasungssysteme 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

	300ml 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	20l 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.

S10

SPEZIAL

OTTOSEAL® S10

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 Verfügungen 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

	310ml Kartusche
● schwarz	S10-04-C04
○ transparent	S10-04-C00
○ weiß	S10-04-C01

Stück pro Verpackungseinheit 20
Stück pro Palette 1200

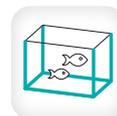
Aus darstellungstechnischen Gründen können die abgebildeten Farben von den Originalfarben der Produkte abweichen.

S28

SPEZIAL

OTTOSEAL® S28

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

	310ml Kartusche	400ml 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® S50

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® S72

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. Stegemann, 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 Verfugungen 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	S110-08-C31	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
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
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	400ml 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.

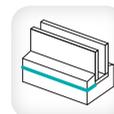
Die Abriebfestigkeit wird nach ift-Richtlinie VE-04/2 geprüft. OTTOSEAL® S 110 und OTTOSEAL® S 120 erfüllen die Vorgaben. Nach dem Glätten des Dichtstoffs müssen Rückstände vom Glättmittel sofort entfernt werden, da sonst Schlieren zurückbleiben können.

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® S112

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 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

	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 Verfüguungen an Glaselementen
- > Zur äußeren Spiegelversiegelung in Verbindung mit Materialien wie Keramik, Metall, Glas etc.

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 Vitrinenbau
- > 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



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
hellbraun	S120-04-C06	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
hellgrau	S120-04-C904	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
kastanie	S120-04-C742	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
sanitärgrau	S120-04-C18	auf Anfrage	auf Anfrage	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	S120-08-C94	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

Matte Farben

	310ml Kartusche	400ml 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 buche	S120-04-C7111	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 ockerbraun	S120-04-C7100	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.



Glas-, Fenster- und Fassaden-Dichtstoffe



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



OTTOCOLL® Klebstoffe

Acryl

A 265 OTTOCOLL® A 265 TopFix Der Fixier-Klebstoff	84
A 266 OTTOCOLL® FIXFRITZ Der haftstarke Fixier-Klebstoff	99
A 270 OTTOCOLL® A 270 Der Folien-Klebstoff	85

Hybrid

M 500 OTTOCOLL® M 500 Der extrem wasserbeständige Premium-Hybrid-Klebstoff	73
M 501 OTTOCOLL® M 501 Der glasklare Hybrid-Klebstoff	74
M 502 OTTOCOLL® KLARKARL Der unsichtbare Montage-Klebstoff	99
M 530 OTTOCOLL® M 530 HiSpeed Der Hybrid-Klebstoff mit sehr schneller Klebfestigkeit	75
M 531 OTTOCOLL® TURBOTONI Der superschnelle Reparatur-Klebstoff	100
M 550 OTTOCOLL® M 550 HiTack Der Hybrid-Klebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung	75
M 551 OTTOCOLL® ALLBERT Der ultrastarke Universal-Klebstoff	101
M 560 OTTOCOLL® M 560 Der universelle Premium-Hybrid-Klebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung	76
M 580 OTTOCOLL® M 580 Der extrem schnelle 2K-Hybrid-Klebstoff	77
M 595 OTTOCOLL® M 595 Der Hybrid-Klebstoff für flächige Klebungen	78

Polyurethan (PU)

P 83 OTTOCOLL® P 83 Der hochelastische PU-Klebstoff	80
P 84 OTTOCOLL® P 84 Der PU-Leim	80
P 85 OTTOCOLL® P 85 Der hochfeste Premium-PU-Klebstoff	81
P 86 OTTOCOLL® P 86 Der Eckverbinder-Klebstoff	91
P 340 OTTOCOLL® P 340 Rapid Der sehr schnelle PU-Klebstoff	81
P 341 OTTOCOLL® KRAFTMAX Der extremfeste Kraft-Klebstoff	101
P 410 OTTOCOLL® P 410 Der fließfähige PU-Klebstoff	82
P 520 OTTOCOLL® P 520 Der Premium-Eckverbinder-Klebstoff	92
P 520 SP 4897 OTTOCOLL® P 520 SP 4897 Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	93
P 520 SP 5276 OTTOCOLL® P 520 SP 5276 Zähharter 2K-PU-Klebstoff	94
P 520 SP 5477 OTTOCOLL® P 520 SP 5477 Zähelastischer 2K-PU-Klebstoff	94
P 520 SP 5747 OTTOCOLL® P 520 SP 5747 Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	95
P 520 SP 6319 OTTOCOLL® P 520 SP 6319 Der 2K-PU-Klebstoff zur Klebung von Eckverbindern	95
P 525 OTTOCOLL® P 525 Der Premium-Turbo-Eckverbinder-Klebstoff	96

Silikon

S 16 OTTOCOLL® S 16 Der Spiegel-Klebstoff	87
S 495 OTTOCOLL® S 495 Der Paneel-Klebstoff	88
S 610 OTTOCOLL® S 610 Der 2K-Silikon-Klebstoff	89

Hybrid-Klebstoffe



1

2

Profi-Ratgeber¹

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751
Perfekt montieren, dämmen und dichten
im Trockenbau | Artikel-Nr. 9999541

Produktübersichten²

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

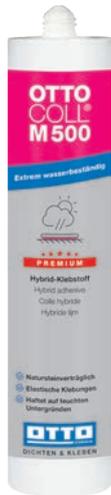
OTTOCOLL® M 500

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.

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.

OTTOCOLL® M530 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 Verfettung 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 Verfettung 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 von Spiegeln auf Keramik, Glas, Kunststoff, Edelstahl, Aluminium, Holz, Beton etc.
- ▶ 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	580 ml 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

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

M 560 **PREMIUM**

OTTOCOLL® M 560

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

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

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

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 – Prüfzertifikate 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.



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.



OTTO Zubehör

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	S. 147
OTTO Druckluft-Pistole P 2x310	S. 149
OTTO Statikmischer MGQ 10-19D	S. 165

OTTOCOLL® M 595

Der Hybrid-Klebstoff für flächige Klebungen



1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für Innen und Außen



580 ml Alu-Folienbeutel

5 kg Kunststoff Eimer
(Mindestabnahme 8 Stk.)

Farbe	580 ml Alu-Folienbeutel	5 kg Kunststoff Eimer (Mindestabnahme 8 Stk.)
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.

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

Anwendungsgebiete

- ▶ Kleben von Wandverkleidungsplatten im Innenbereich z. B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich und in Kühlzellen
- ▶ 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)

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
- ▶ Geprüft im Verbund mit OTTOFLEX® Abdichtbahn/Abdicht- und Entkopplungsbahn zur Erteilung eines Allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses



PU-Klebstoffe



Profi-Ratgeber ¹

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751
Perfekt montieren, dämmen und dichten
im Trockenbau | Artikel-Nr. 9999541

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 wärmebeständige 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.



OTTO Zubehör

OTTO Auslaufhahn 2"

S. 168

Acryl-Klebstoffe



Acryl-Klebstoffe



Profi-Ratgeber ¹

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751
Perfekt montieren, dämmen und dichten
im Trockenbau | Artikel-Nr. 9999541

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



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

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

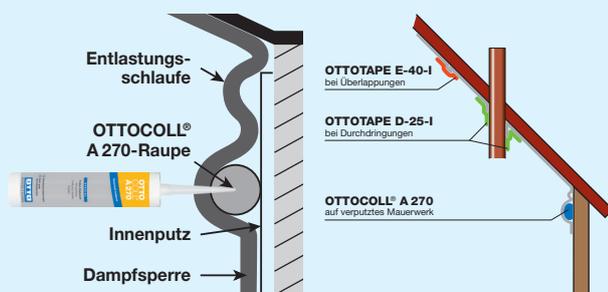
hellblau	A270-04-C987	A270-08-C987
Stück pro Verpackungseinheit	20	20
Stück pro Palette	1200	600

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



Nützliche Zusatzinformationen

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



OTTO Produkt-Tipp

OTTOTAPE D-25-I Durchdringung
OTTOTAPE E-40-I Überlappung

S. 174
S. 174

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 ¹

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751

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

310 ml Kartusche

mintweiß

S16-04-C97

Stück pro Verpackungseinheit
Stück pro Palette

20
1200

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

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



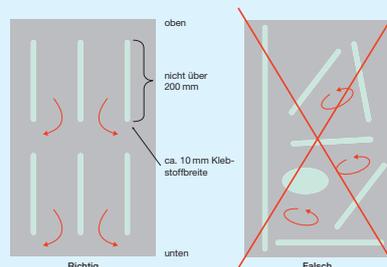
Nützliche Zusatzinformationen

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 m² 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 Klebändern, 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 cm² in Raupenform pro kg Scheibengewicht erforderlich.

OTTOCOLL® S 495

Der Paneel-Klebstoff



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 Acrylglas 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.

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.



OTTO Zubehör

OTTO Handpress-Pistole Gigapress Duo 490	S. 147
OTTO Druckluft-Pistole P 490 DP2X	S. 149
OTTO Akku-Pistole 2K AP 400	S. 151
OTTO Statikmischer MFQX 10-24T	S. 167

Glas-, Fenster- und Fassaden-Klebstoffe



Profi-Ratgeber ¹

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751

Broschüren ²

Fenster und Türen perfekt kleben | Artikel-Nr. 9999838

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. 14.000 N (ift-Prüfzeugnis)

Anwendungsgebiete

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

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.

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 wärmebeständige 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



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. 14.000N (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 wärmebeständige 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. 93)

Verarbeitungszeit	~ 45 min	
Funktionsfestigkeit*	~ 6h	
Endfestigkeit*	~ 3d	
*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf		
	2x190 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
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.



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® P 520 ist durch ein Prüfzeugnis des ift Rosenheim bestätigt. Die Eckverbindung hielt bereits nach einer Aushärtedauer von nur 24 Stunden Belastungen von 1.400kg stand.

Durch einen auf die Doppelkartusche aufgesetzten Statikmischer ist, neben der einfachen Verarbeitung von OTTOCOLL® P 520, das richtige Mischungsverhältnis und eine sehr gute Homogenität der Mischung gewährleistet.

Da OTTOCOLL® P 520 im ausgehärteten Zustand nicht spröde ist, sondern dauerhaft zähelastisch bleibt, zeigt die Klebung eine hervorragende Beständigkeit gegen Schlag- und Stoßbelastung.



OTTO Zubehör

- OTTO Handpress-Pistole 2K H 293 S. 147
- OTTO Druckluft-Pistole P2x310 S. 149
- OTTO Statikmischer KWM 18K S. 164

Verarbeitung von OTTOCOLL® P 520 sicher – schnell – variantenreich

OTTOCOLL® P 520 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

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 wärmebeständige 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. 93)

Verarbeitungszeit	~ 40 min	
Funktionsfestigkeit*	~ 6 h	
Endfestigkeit*	~ 7 d	
*Erreichen der Funktionsfestigkeit/Endfestigkeit bei 23 °C/50 % rLf		
	2x190 ml Kunststoff Doppelkartusche	2x 310 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.



OTTO Zubehör

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	S. 147
OTTO Druckluft-Pistole P 2x310	S. 149
OTTO Statikmischer KWM 18K	S. 164

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	S. 92	S. 93	S. 94	S. 94	S. 95	S. 95	S. 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

P 520 SP 5276

★★★★
PREMIUM

OTTOCOLL® P 520 SP 5276

Zähharter 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. 93)

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.



OTTO Zubehör

OTTO Handpress-Pistole 2K H 293	S. 147
OTTO Druckluft-Pistole P 2x310	S. 149
OTTO Statikmischer KWM 10	S. 164

P 520 SP 5477

★★★★
PREMIUM

OTTOCOLL® P 520 SP 5477

Zähelastischer 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. 93)

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.



OTTO Zubehör

OTTO Handpress-Pistole 2K H 293	S. 147
OTTO Druckluft-Pistole P 2x310	S. 149
OTTO Statikmischer KWM 18K	S. 164



P 520 SP 5747

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 wärmebeständige 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. 93)

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.



OTTO Zubehör

OTTO Handpress-Pistole 2K H 293	S. 147
OTTO Druckluft-Pistole P 2x310	S. 149
OTTO Statikmischer KWM 18K	S. 164



P 520 SP 6319

OTTOCOLL® P 520 SP 6319

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 wärmebeständige 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. 93)

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



OTTO Zubehör

OTTO Handpress-Pistole 2K H 293	S. 147
OTTO Druckluft-Pistole P 2x310	S. 149
OTTO Statikmischer KWM 18K	S. 164

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. 93)

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

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

	2x190 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.



OTTO Zubehör

OTTO Handpress-Pistole 2K H293	S. 147
OTTO Druckluft-Pistole P2x310	S. 149
OTTO Statikmischer KWM 18K	S. 164

Profi-Klebstoffe

Nur über den
FACHHANDEL
zu beziehen!



Produktübersichten ¹

Wir kleben alles – Die OTTOCOLL® Profi-Klebstoffe | Artikel-Nr. 9999735
Sanitär, Heizung & Klima perfekt dichten und kleben | Artikel-Nr. 9999786

Profi-Ratgeber ²

Klebstoffe perfekt auswählen | Artikel-Nr. 9999751

WIR KLEBEN ALLES

**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	✓	✓	✓	✓	✓ ²
Maximale Klebfestigkeit	✓	✓	✓	✓	✓
Anstrichverträglich/überstreichbar	✓	✓	✓	✓	✓
Leicht aufschäumend	–	–	–	✓	–
Witterungsbeständigkeit	✓	✓	✓	✓ ¹	–
Trockenbau-Zulassung	✓	–	–	–	–

① = nach D4 (Holzklebung mit Schutzanstrich) | ② = mindestens ein saugender Untergrund

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+



310ml Kartusche



weiß

Nur über den Fachhandel zu beziehen

Stück pro Verpackungseinheit

12

Stück pro Palette

1248

Nur über den Fachhandel zu beziehen!

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+



290ml Kartusche



transparent

Nur über den Fachhandel zu beziehen

Stück pro Verpackungseinheit

12

Stück pro Palette

1248

Nur über den Fachhandel zu beziehen!

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 Geruchsbelästigung
- ▶ 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+



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

Nur über den Fachhandel zu beziehen!

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
- ▶ Holz & Holzwerkstoffe
- ▶ Metall & Metallbeschichtungen
- ▶ Beschichtete Gläser & Spiegel
- ▶ 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
- ▶ 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 – Prüzfertifikate 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!

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!

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.



Weitere Produkte

OTTOFLEX® System Verbundabdichtung

OFFF	OTTOFLEX® Flüssigfolie	105
OFAB	OTTOFLEX® Abdichtbahn	106
OFDS	OTTOFLEX® Dichtungsschlämme	107
OFAEB	OTTOFLEX® Abdicht- und Entkopplungsbahn	108
OFVA	OTTOFLEX® Voranstrich	109
OFTG	OTTOFLEX® Tiefengrund	110
OFHG	OTTOFLEX® Haftgrund	111
OFAE	OTTOFLEX® Außenecke	112
OFIE	OTTOFLEX® Innenecke	113
OFMFE	OTTOFLEX® Multifunktions-Ecke	113
OFDBE	OTTOFLEX® Duschboard-Ecke	114
OFWRE	OTTOFLEX® Wannenrand-Ecke	114
OFDM	OTTOFLEX® Dehnzonenmanschette	115
OFDDZM	OTTOFLEX® Doppel-Dehnzonenmanschette	115
OFBM	OTTOFLEX® Bodendichtmanschette	116
OFWM	OTTOFLEX® Wanddichtmanschette	116
OFDB	OTTOFLEX® Dichtband	117
OFOD	OTTOFLEX® Objektdichtband	118
OFWRD	OTTOFLEX® Wannenrand-Dichtband	118
OFSCHALL	OTTOFLEX® Schallschutzband	119
OFSCHUTZ	OTTOFLEX® Schutzband	119

OTTOPUR PU-Schäume

OP910	OTTOPUR OP910 Der Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	121
OP915	OTTOPUR OP915 Der Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	122
OP920	OTTOPUR OP920 Der 2K-Schaum mit sehr schneller Aushärtung	123
OP930	OTTOPUR OP930 Der Adapterschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung	123
OP950	OTTOPUR OP950 Der Flexi-Schaum	124
OPTU	OTTOPUR Turbo Der Türzargenschaum	124
OP960	OTTOPUR OP960 Der B1-Dosierschaum	125

Glättmittel

GL	OTTO Glättmittel	127
GLN	OTTO Naturstein-Glättmittel	128
GLS	OTTO Glättmittel-Spray	129
GLK	OTTO Glättmittel Konzentrat	129

Zusatzprodukte

SIEN	OTTO SilOut Der Silikon-Entferner	131
STEX	OTTO StainEx Die Naturstein-Entfettungspaste	132
ANTI	OTTO Anti-Schimmelspray Das Anti-Schimmelspray	132
SXN	OTTO Siloxan 290L Die Silikon-Oberflächen-Hydrophobierung	133

Primer/Reiniger

134

Pistolen

141

Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör

154

Bänder/Rundschnüre

170

OTTOFLEX® System Verbundabdichtung



Produktübersichten ¹

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

Profi-Ratgeber ²

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



OTTOFLEX® Flüssigfolie

Die gebrauchsfertige Verbundabdichtung

Kunstharzdispersion auf Butadien-Styrol-Basis

Für Innen



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



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

	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.



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 Fliesen-Kleber finden Sie auf unserer Website:



OTTO Produkt-Tipp

OTTOFLEX® Voranstrich

S. 109

OTTOFLEX® Abdichtbahn

Die zeitsparende Verbundabdichtung

Polyethylenichtbahn 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



Nützliche Zusatzinformationen

Die im System geprüften Fliesen-Kleber finden Sie auf unserer Website:



OTTO Produkt-Tipp

OTTOCOLL® M500

S. 73

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 dampfdiffusionsoffen 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+

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



Nützliche Zusatzinformationen

Die im System geprüften Fliesen-Kleber 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 Fliesen-Kleber finden Sie auf unserer Website:



OTTOFLEX® Voranstrich

Die haftverbessernde Grundierung für saugende Untergründe



Kunstharzdispersion auf Butadien-Styrol-Basis

Für Innen und Außen



Normen und Prüfungen

- › Geprüft im Verbund mit OTTOFLEX® Flüssigfolie nach den Prüfgrundsätzen zur Erteilung eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses für flüssig zu verarbeitende Abdichtungsstoffe 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



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 Holzfaserverleimplatten

	1 kg Kunststoff Flasche	5 kg Kunststoff Kanister	10 kg Kunststoff Kanister	200 kg Kunststoff Fass
● hellblau	OFVA-39	OFVA-59	OFVA-61	OFVA-66
Stück pro Verpackungseinheit	10	1	1	1
Stück pro Palette	480	90	60	2



OTTO Produkt-Tipp

OTTOFLEX® Flüssigfolie

S. 105

OFTG

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	OFTG-66	
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



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

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.

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

SPEZIAL

OFMFE

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 Duschoberbereich

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

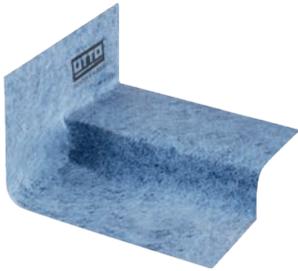
OTTOFLEX® Duschboard-Ecke

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

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

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

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 3,0bar 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

OFOD

OTTOFLEX® Objektdichtband

Das Dichtband



Beidseitig vollflächig vlieskaschiertes Spezialelastomerband

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

OFWRD

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



OTTO Produkt-Tipp

OTTOCOLL® M500

S. 73

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

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



Produktübersichten¹

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

Profi-Ratgeber²

Perfekt montieren, dämmen und dichten
im Trockenbau | Artikel-Nr. 9999541

OTTOPUR OP910

Der Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung



1K-PU-Dosierschaum

Für Innen und Außen



Eigenschaften

- ▶ Sehr gute Schall- und Wärmedämmung
- ▶ 60 dB Schallisolation nach EN ISO 717-1
- ▶ 0,035 W/mK Isolierwert nach DIN 52612
- ▶ Schaumausbeute ca. 45 Liter pro 750ml 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+



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



OTTO Zubehör

- OTTO Dosier-Pistole PRO S. 153
- OTTO Dosier-Pistole BASIC S. 153



OTTO Produkt-Tipp

- OTTOPUR Cleaner S. 140
- OTTO Reinigungstücher S. 169

OTTOPUR OP915

Der Dosierschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung



1K-PU-Dosierschaum

Für Innen und Außen



Eigenschaften

- ▶ Sehr gute Schall- und Wärmedämmung
- ▶ 60 dB Schallisolation nach EN ISO 717-1
- ▶ 0,038 W/mK Isolierwert nach DIN 52612
- ▶ Schaumausbeute ca. 36 Liter pro 500ml 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+



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



OTTO Zubehör

OTTO Dosier-Pistole PRO	S. 153
OTTO Dosier-Pistole BASIC	S. 153



OTTO Produkt-Tipp

OTTOPUR Cleaner	S. 140
OTTO Reinigungstücher	S. 169

OTTOPUR 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 Schallisolation 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

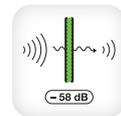
- › Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis – normal entflammbarer Baustoff (B2) nach DIN 4102-1
- › Französische VOC-Emissionsklasse A+
- › EMICODE® EC 1 PLUS – sehr emissionsarm



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

OTTOPUR OP 930

Der Adapterschaum mit sehr guter Schall- und Wärmedämmung



1K-PU-Adapterschaum

Für Innen und Außen



Eigenschaften

- › Sehr gute Schall- und Wärmedämmung
- › 58 dB Schallisolation nach EN ISO 717-1
- › 0,035 W/mK Isolierwert nach DIN 52612
- › Schaumausbeute ca. 22/32 Liter pro 500/750ml 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+



	500ml Aerosol-Dose	750ml 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
- › 63 dB Schallsolation nach EN ISO 717-1
- › 0,035 W/mK Isolierwert nach DIN 52612
- › Schaumausbeute ca. 44 Liter pro 750ml 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 Dachisolierungen
- › 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+



	750 ml Aerosol-Dose
● hellblau	OP950-85
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	504



OTTO Zubehör

OTTO Dosier-Pistole PRO	S. 153
OTTO Dosier-Pistole BASIC	S. 153



OTTO Produkt-Tipp

OTTOPUR Cleaner	S. 140
OTTO Reinigungstücher	S. 169

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 250g/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.



OTTO Zubehör

OTTO Handpress-Pistole 2K H248	S. 146
OTTO Statikmischer 2K-PU	S. 165

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 Schallsolation nach EN ISO 717-1
- › 0,036 W/mK Isolierwert nach DIN 52612
- › Schaumausbeute ca. 45 Liter pro 750ml 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



OTTO Zubehör

OTTO Dosier-Pistole PRO	S. 153
OTTO Dosier-Pistole BASIC	S. 153



OTTO Produkt-Tipp

OTTOPUR Cleaner	S. 140
OTTO Reinigungstücher	S. 169

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



Nützliche Zusatzinformationen

Das OTTO Glättmittel kann nach Bedarf mit Wasser verdünnt werden.

Glättmittel darf nicht auf der Dichtstofffuge 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.

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 Zubehör

OTTO Auslaufhahn 2"

S. 168

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



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 Zubehör

OTTO Auslaufhahn 2"

S. 168

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

20

Stück pro Palette

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.

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 Biozidgesetz gemeldet (Produktart 2, BAuA Reg.-Nr.: N – 12215)
- › OTTO Anti-Schimmelspray vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

500 ml Kunststoff
Sprühflasche

20 l Kunststoff
Kanister

farblos

ANTI-84

ANTI-68

Stück pro Verpackungseinheit
Stück pro Palette

12
768

1
24

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 0,3 mm
- ▶ 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

5 l Blech Kanister 10 l Blech Kanister 25 l Blech Kanister

	5 l Blech Kanister	10 l Blech Kanister	25 l 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 OTTO Siloxan 290L
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

<input type="radio"/> 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 5l Blech Kanister

<input type="radio"/> farblos	REF-50	REF-55	REF-58
Stück pro Verpackungseinheit	15	5	1
Stück pro Palette	-	-	82

10l Blech Kanister 25l Blech Fass mit Spundloch* 200l Blech Fass mit Spundlöchern*

<input type="radio"/> 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



OTTO Zubehör

OTTO Auslaufhahn 2"

S. 168

REMP

OTTO Cleaner MP

Der Geräte-Reiniger

Spezialreiniger auf Glycoetherbasis



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



OTTO Zubehör

OTTO Auslaufhahn 2"

S. 168

PR 1101

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	5l Blech Kanister
<input type="radio"/> farblos	PR1101-50	PR1101-51	PR1101-55	PR1101-58
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5	1
Stück pro Palette	–	–	–	82

PR 1102

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
- › Ablüfzeit mindestens 15 Minuten (maximal 3 Stunden)

	100 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
<input type="radio"/> farblos	PR1102-50	PR1102-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	5
Stück pro Palette	–	–

PR 1105

OTTO Primer 1105

Der dickflüssige Mineral-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



Eigenschaften

- › Primer zur Haftungsverbesserung auf mineralischen bzw. saugenden Werkstoffen (z. B. Beton, Putz, Faserzement etc.)
- › Ablüfzeit 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
<input type="radio"/> 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
<input type="radio"/> 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

	100 ml Alu-Flasche	250 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
<input type="radio"/> farblos	PR1216-50	PR1216-51	PR1216-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5
Stück pro Palette	-	-	-

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

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
<input type="radio"/> farblos	PR1217-50	PR1217-51	PR1217-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	15	5
Stück pro Palette	-	-	-

PR 1218

OTTO Primer 1218

Der Silikon-Dauernass-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



Eigenschaften

- ▶ Primer zur Haftungsverbesserung auf saugenden, mineralischen Werkstoffen bei Dauernassbelastung
- ▶ Ablüfzeit 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	-	-	-

PR 1225

OTTO Primer 1225

Der dickflüssige Universal-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



Eigenschaften

- ▶ Primer zur Haftungsverbesserung auf mineralischen, saugenden und einigen metallischen Werkstoffen sowie manchen Kunststoffen
- ▶ Ablüfzeit 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	-	-

PR 1226

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	-	-

PR1227

OTTO Primer 1227

Der Kunststoff-Primer

Lösemittelhaltige Haftmittelkombination



Eigenschaften

- ▶ Primer zur Haftungsverbesserung auf vielen Kunststoffen
- ▶ Abluftzeit mindestens 30 Minuten (maximal 3 Stunden)
- ▶ Toluolfrei

	100 ml Alu-Flasche	1000 ml Alu-Flasche
<input type="radio"/> farblos	PR1227-50	PR1227-55
Stück pro Verpackungseinheit	15	5
Stück pro Palette	-	-

SPRÜHR

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	SPRÜHR83



OTTO Produkt-Tipp

OTTO Bauanschlussband Vario	S. 171
OTTO Bauanschlussband Vario Duo	S. 171

OPCLEAN

SPEZIAL

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
<input type="radio"/> farblos	OPCLEAN-83
Stück pro Verpackungseinheit	12
Stück pro Palette	672

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 2 x 105 ml
- › U-förmiger Toplader aus glasfaserverstärktem Nylon
- › Einhändige Bremsenfreigabe
- › Ausbalancierter Griff
- › Übersetzungsverhältnis 26:1
- › Kein Ersatzteilservice

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

H248

OTTO Handpress-Pistole 2K H 293

Die Handpress-Pistole für Doppelkartuschen für bis zu 2 x 310 ml



Eigenschaften

- › Handpress-Pistole zur Verarbeitung von Doppelkartuschen 2x190ml oder 2x310ml 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

OTTO Handpress-Pistole Gigapress Duo 490

Die Handpress-Pistole für 2K-Systeme



Eigenschaften

- › Robuste Handpress-Pistole zur Verarbeitung von 2K-side-by-side Kartuschen 490ml 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

P 310SR

★★★★
PREMIUM

OTTO Druckluft-Pistole P 310 SR

Die kurze Druckluft-Pistole für Kartuschen



Eigenschaften

- ▶ Druckluft-Pistole mit Schlauchdorn, Steckzapfen, Druckluftregulierung, ohne Schubstange
- ▶ Für alle 290/300/310ml Kartuschen
- ▶ Maximaler Arbeitsdruck: 10 bar

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

P310SR

P 400KB-2

SPEZIAL

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 Druckregulierventil mit Stecknippel (EU)
- ▶ Maximaler Arbeitsdruck: 5 bar

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

P400KB2

P 600B-2

SPEZIAL

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 Druckregulierventil mit Stecknippel (EU)
- ▶ Maximaler Arbeitsdruck: 5 bar

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

P600B2

SPEZIAL

P 2x310

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

SPEZIAL

P 490 DP2X

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 einstellbarem 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



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

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

HPS-4T



OTTO Zubehör

OTTO LI-ION-Akku 10,8 Volt/1,5 Ah für HPS	S. 151
OTTO Schnellladestation mit Ladeanzeige für HPS	S. 152
OTTO Auto-Ladegerät LI-ION 12 Volt für HPS	S. 152
OTTO Beuteldüse 120 mm	S. 161
OTTO Beuteldüse 150 mm	S. 161
OTTO Beuteldüse 140 mm (Nr. 163)	S. 162

OTTO Akku-Pistole Typ HPS-6T

Die Akku-Pistole für Kartuschen und bis zu 600 ml Alu-Folienbeutel



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

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

HPS-6T



OTTO Zubehör

OTTO LI-ION-Akku 10,8 Volt/1,5 Ah für HPS	S. 151
OTTO Schnellladestation mit Ladeanzeige für HPS	S. 152
OTTO Auto-Ladegerät LI-ION 12 Volt für HPS	S. 152
OTTO Beuteldüse 120 mm	S. 161
OTTO Beuteldüse 150 mm	S. 161
OTTO Beuteldüse 140 mm (Nr. 163)	S. 162

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

LADE-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)

Bestellcode

1 Stück

LADE-HPS

LADE-12VOLT

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)

Bestellcode

1 Stück

LADE-12VOLT

OTTO Dosier-Pistole PRO



Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

PRO



OTTO Produkt-Tipp

OTTOPUR Cleaner
OTTO Reinigungstücher

S. 140

S. 169

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

BASIC

OTTO Dosier-Pistole BASIC



Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

BASIC



OTTO Produkt-Tipp

OTTOPUR Cleaner
OTTO Reinigungstücher

S. 140

S. 169

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

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: 6,3mm, 8,3mm, 10,0mm, rund

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

FUXSANI

★★★★
PREMIUM

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: 6,3mm, 8,3mm, 10,0mm, 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. 28cm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

TEIGGROSS

TEIGKLEIN

OTTO Teigschaber klein

Das Glättwerkzeug

Glättwerkzeug aus Spezialkunststoff



Eigenschaften

- ▶ Größe ca. 25cm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

TEIGKLEIN

DÜSE-STA107**OTTO Standardkartuschendüse 107 mm****Eigenschaften**

› Düsen für 290/300/310 ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

DÜSE-STA107

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 290/300/310ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

CLIP

CLIPKAPPE

OTTO Clipdüse transparent mit Kappe

Die clipbare Kartuschendüse mit Kappe



Eigenschaften

- ▶ Clipdüsen für 290/300/310ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

CLIPKAPPE

DÜSE-DREH

OTTO Kartuschendüse drehbar

Die drehbare Kartuschendüse für jeden Winkel



Eigenschaften

- ▶ Düsen für 290/300/310ml 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 40mm x Höhe 2mm

Bestelleinheit (BE)

10 Stück

Bestellcode

DÜSE-FLACH

DÜSE-V-KART**OTTO V-Nahtdüse****Eigenschaften**

- › Düsen für 290/300/310ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

10 Stück

Bestellcode

DÜSE-V-KART

DÜSE-KURZALU**OTTO Düse kurz für 1000 ml Alu-Kartusche****Eigenschaften**

- › Düse für 1000ml Alu-Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

DÜSE-KURZALU

V-KAPPE**OTTO Verschlusskappe**

Die Verschlusskappe für Kartuschen

**Eigenschaften**

- › Für 290/300/310ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

V-KAPPE

W-STÜCK

OTTO Winkelstück

Das Winkelstück für Kartuschendüsen



Eigenschaften

- › für 290/300/310ml Kartuschen

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

W-STÜCK

DÜSE-FB120

OTTO Beuteldüse 120 mm

Die Standard-Beuteldüse



Eigenschaften

- › Düse für 400/580/600ml Alu-Folienbeutel

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

DÜSE-FB120

DÜSE-FB150

OTTO Beuteldüse 150 mm

Die lange Beuteldüse



Eigenschaften

- › Düse für 400/580/600ml Alu-Folienbeutel

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

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)

Bestellcode

1 Stück

DÜSE-163

DÜSE-V-BEUT**OTTO V-Naht Beuteldüse****Eigenschaften**

- › Düse für 400/580/600 ml Alu-Folienbeutel

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

DÜSE-V-BEUT

DÜSE-MK5-C01**OTTO Beuteldüse 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 MK 1 zusätzlich erforderlich
- › Innen-Ø = 6 – 22 mm
- › Länge: 104 mm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

DÜSE-MK5-C01

**OTTO Zubehör**

OTTO Düsenhalter

S. 163

DÜSE-MK5-C02

OTTO Beuteldüse 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 MK 1 zusätzlich erforderlich
- › Innen-Ø = 0 – 22 mm
- › Länge: 106 mm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

DÜSE-MK5-C02

**OTTO Zubehör**

OTTO Düsenhalter

S. 163

D-HALTER-MK1

OTTO Düsenhalter

Der Düsenhalter für Alu-Folienbeutel

**Eigenschaften**

- › Düsenhalter für 400/580/600 ml 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)

Bestellcode

1 Stück

D-HALTER-MK1

**Nützliche Zusatzinformationen****Für folgende Produkte:**

OTTO Beuteldüse 104 mm

S. 162

OTTO Beuteldüse 106 mm

S. 163

OTTO Düsenadapter

S. 163

MK1-ADAPTER

OTTO Düsenadapter

Der Düsenadapter für Kartuschendüsen

**Eigenschaften**

- › Adapter für die Verwendung von Kartuschendüsen bei 400/580/600 ml Alu-Folienbeutel
- › Zusätzlich ist der Düsenhalter MK 1 erforderlich

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

MK1-ADAPTER

**OTTO Zubehör**

OTTO Standardkartuschendüse 107 mm

S. 158

OTTO Stützranddüse 105 mm

S. 158

OTTO Stützranddüse 175 mm

S. 158

OTTO Clipdüse transparent ohne Kappe

S. 159

OTTO Clipdüse transparent mit Kappe

S. 159

OTTO Kartuschendüse drehbar

S. 159

OTTO Flachdüse

S. 160

OTTO V-Nahtdüse

S. 160

OTTO Düsenhalter

S. 163

KWM10**OTTO Statkmischer KWM10**

Der Statkmischer für Doppelkartuschen

**Eigenschaften**

- › Statkmischer für die Verarbeitung von unserem OTTOCOLL® P 520 SP 5276
- › System 1:1, Kelchanschluss mit Innengewinde
- › 10 Mischelemente
- › Innen-Ø = 5,8mm
- › Länge: 217 mm, mit Skala zum Kürzen alle 15 mm

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

KWM 10

KWM18K**OTTO Statkmischer KWM18K**

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 280ml 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)

Bestellcode

1 Stück

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)

Bestellcode

1 Stück

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)

Bestellcode

1 Stück

MISCHER-TURBO

ACFORBIS 12-24X

OTTO Statkmischer ACF ORBIS 12-24X 10:1

Der Statkmischer für ACF ORBIS-Kartuschen

**Eigenschaften**

- › Statkmischer für die Verarbeitung von 2K-Silikon-Produkten
- › System 10:1, ACF ORBIS
- › 24 Mischelemente, mit gestufter Spitze
- › Länge: 183 mm

Bestelleinheit (BE)

1 Stück

Bestellcode

ACF 12-24X

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 = 1,8mm
- › Länge: 122 mm
- › Verarbeitung nur mit Druckluft-Pistole

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

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: 170mm

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

MFQX 10-24T

GEWINDE

OTTO Gewindeaufsatz

Der Gewindeaufsatz für Statkmischer



Eigenschaften

- › Adapter mit Innengewinde zum Aufschrauben auf gestufter- und gerader Spitze von OTTO Statkmischer MFQX 10-24T, MGQ 10-16D, MGQ 10-19D und Außengewinde für OTTO Standardkartuschendüse 107 mm oder OTTO Flachdüse

Bestelleinheit (BE)

Bestellcode

1 Stück

GEWINDE-1

25 Stück

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)	Bestellcode
1 Stück	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. 13 x 4 cm

Bestelleinheit (BE)	Bestellcode
1 Stück	SCHNEIDER

KLINGE

OTTO Ersatzklinge für Kartuschenschneider



Bestelleinheit (BE)	Bestellcode
1 Stück	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



OTTO Produkt-Tipp

OTTOSEAL® M 360
OTTOSEAL® M 361
OTTO Sprühprimer

S. 35
S. 36
S. 140

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



OTTO Produkt-Tipp

OTTOSEAL® M 360
OTTOSEAL® M 361
OTTO Sprühprimer

S. 35
S. 36
S. 140

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 Feuchteeinwirkung

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
- ▶ EMI CODE® 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



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

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 Feuchteeinwirkung

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

OTTOTAPE D-25-I Durchdringung

Das Folienklebeband für den Anschluss bei Durchdringungen



Einseitig klebendes Reinacrylat-Folienklebeband



Eigenschaften

- › Einseitig klebendes Reinacrylat-Folienklebeband
- › Mit Fadengelege, in Querrichtung dehnbares Band
- › Dicke Haftklebstoffsicht (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



OTTO Produkt-Tipp

OTTOCOLL® A270

S. 85

OTTOTAPE E-40-I Überlappung

Das Haftklebeband für Folienüberlappungen



Einseitig klebendes Reinacrylat-Haftklebeband



Eigenschaften

- › Einseitig klebendes Reinacrylat-Haftklebeband
- › Von Hand reißbares Kraftpapierband
- › Dicke Haftklebstoffsicht (220g/m²)
- › Verarbeitungstemperatur bis -10°C
- › Sehr gute Klebkraft auf allen rauen Untergründen
- › Alterungsbeständig
- › Weitestgehend resistent gegen Feuchtigkeit

Anwendungsgebiete

- › 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 40 m	8 Rollen à 40 m	E-40-I



OTTO Produkt-Tipp

OTTOCOLL® A270

S. 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	anthrazit	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	5 x 10 m-Stück	150 x 10 m-Stück	FLBM-9x4-C67
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 5 mm	weiß	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
9 x 6 mm	weiß	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
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



Maß	Farbe	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
12 x 4 mm	weiß	150 x 10 m-Stück	150 x 10 m-Stück	auf Anfrage
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 2 mm	weiß	75 x 20 m-Stück	75 x 20 m-Stück	auf Anfrage
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
50 x 5 mm	weiß	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	FLB0-9x2-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	FLB0-9x3-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
9 x 6 mm	weiß	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	FLB0-12x2-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	FLB0-12x3-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
15 x 2 mm	weiß	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
15 x 3 mm	anthrazit	70 x 20 m-Stück	70 x 20 m-Stück	auf Anfrage
15 x 3 mm	weiß	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
50 x 5 mm	weiß	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 PLUS – 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 mm	100 x 10 m-Stück	100 x 10 m-Stück	auf Anfrage
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	7–12 mm	80 x 4,3 m-Stück	80 x 4,3 m-Stück	auf Anfrage
25 mm	9–16 mm	1 x 3,3 m-Stück	4 x 3,3 m-Stück	OFB-25/10
30 mm	9–16 mm	66 x 3,3 m-Stück	66 x 3,3 m-Stück	auf Anfrage
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
30 mm	10–18 mm	330 x 6,5 m-Stück	330 x 6,5 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 Polyurethan-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
6mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-6-5
6mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-6-100
8mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-8-5
8mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-8-100
10mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-10-5
10mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-10-100
13mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-13-5
13mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-13-100
15mm	5 m-Stück	PE-Beutel mit Eurolochung	PE-15-5
15mm	100 m-Stück	Einzelkarton	PE-15-100
20mm	50 m-Stück	Einzelkarton	PE-20-50
25mm	50 m-Stück	Einzelkarton	PE-25-50
30mm	25 m-Stück	Einzelkarton	PE-30-25
40mm	135 x 1 m-Stück	Einzelkarton	PE-40-135
50mm	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 178.

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 178.

Anwendungsgebiete

Fliese

Keramik

Sanitär



Anwendung	Dichten	Kleben
Bau- und Dämmelemente (z. B. aus Styrodur®) kleben		P85 P340
Bewegungsfugen an Terracotta-Belägen abdichten	S70 S80 S100 S110 S120 S125	
Bewegungsfugen an Wand und Decke abdichten	A205	
Bewegungsfugen im Sanitärbereich (z. B. an Bade- und Duschwannen, Waschbecken) zu Fliesen- und Plattenbelägen aus Marmor und Naturstein abdichten	S70 S80 S117 S140	
Bewegungsfugen im Sanitärbereich (z. B. an Bade- und Duschwannen, Waschbecken) zu keramischen Fliesen und Plattenbelägen abdichten	S100 S105 S110 S115 S125	
Einkleben einzelner Fliesen zu Reparaturzwecken		A265 M500 M501 M530 M550 M560 M580 P85
Flächige Abdichtung in Sanitär- und Feuchträumen	OFS	
Fugen im Dauernassbereich (z. B. in öffentlichen Sanitärräumen) abdichten	S18 S140	
Fugen im Lebensmittel- und Trinkwasserbereich (z. B. in Molkereien, Schlachthäusern) abdichten	M390 S27 S34 S110 S125	
Fugen im Schwimmbad- und Unterwasserbereich abdichten	S18 S70 S140	
Fugenfüllstoff zwischen keramischen Platten und Natursteinen im Außenbereich	S70 S80	
Ganzglasdusche	S70	S70
Haftverbessernde Grundierung auf dichten und glatten Untergründen (z. B. auf glasierten Fliesen)	OFHG	
Spiegel kleben		M500 M550 M560 M580 S16 S610 FIXBA
Spiegelrandversiegelung	S70 S80 S120 S125 S140	
Wandverkleidungsplatten im Innenbereich z. B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich und in Kühlzellen kleben		M595 S495

OTTOSEAL® Dichtstoffe

	Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe	18
	Naturstein-Dichtstoffe	25
	Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe	30
	Boden-Dichtstoffe	42
	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	90
	Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	120
	Glättmittel	126
	Zusatzprodukte	130
	Primer/Reiniger	134
	Pistolen	141
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
	Bänder/Rundschnüre	170

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	42
	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	90
	Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	120
	Glättmittel	126
	Zusatzprodukte	130
	Primer/Reiniger	134
	Pistolen	141
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
	Bänder/Rundschnüre	170

Anwendungsgebiete

Fenster

Türen



Anwendung

Dichten

Kleben

Anschlussfugen abdichten	A 205 A 210 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
Gehungsschnitte 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	42
 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	90
 Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

 OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
 OTTOPUR PU-Schäume	120
 Glättmittel	126
 Zusatzprodukte	130
 Primer/Reiniger	134
 Pistolen	141
 Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
 Bänder/Rundschnüre	170

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	42
	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	90
	Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	120
	Glättmittel	126
	Zusatzprodukte	130
	Primer/Reiniger	134
	Pistolen	141
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
	Bänder/Rundschnüre	170

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	42
 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	90
 Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

 OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
 OTTOPUR PU-Schäume	120
 Glättmittel	126
 Zusatzprodukte	130
 Primer/Reiniger	134
 Pistolen	141
 Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
 Bänder/Rundschnüre	170

Anwendungsgebiete

Holz



Anwendung

Dichten

Kleben

Anschlussfugen von Holzfenstern und Holztüren abdichten

- A205 A210 A710 M350 M360
- M361 P300 P305 P720 S70
- S80 S110 S115 S117 S120
- S125 S730 BAB-V BAB-VD
- BKAMF1 FBA OFB

SPRÜHPR

Fenster und Türen montieren

- BKAMF1 FBA

- M360 M361 OP910 OP915
- OP920 OP930 OP950 OP960
- OPTU

Flügelrahmen und Glashalteleisten abdichten

- S112

Glasfalzversiegelung an Holzfenstern

- S110 S120

Holz-Glas-Verbundelemente (HGV)

- S7 S10 S94

Rücksprache mit Produkt- und Anwendungsberatung

Keilzinken kleben (z. B. in Gartenmöbeln, nicht tragenden Holzelementen)

- P84 P410

Laminat-, Kork- und OSB-Böden verfugen

- A221 M390 S125

Parkett- und Holzböden verfugen

- A221 M390 S125

Rahmenklebung (Fensterkanteln) in der Fertigung von Holzfenstern und -türen

- P84 P85 P410

Sandwichelemente/Verbundplatten (z. B. Trennwände, Haustüren, Fassadenplatten etc.) fertigen

- M595 P84 P410

Schichtholzfertigung für nicht tragende Konstruktionen

- P84 P410

Sockel- und Abschlussleisten kleben

- A265 M530 M550 M560
- P85 P340

Treppenstufen kleben

- M500 M501 M530 M550
- M560 P85

Witterungs- (DIN EN 204-D4) und temperaturbeständiges (DIN EN 14257) (WATT 91) Kleben

- P84 P85

Zierleisten auf Türelemente kleben

- A265 M560

OTTOSEAL® Dichtstoffe

- Sanitär- und Schwimmbad-Dichtstoffe 18
- Naturstein-Dichtstoffe 25
- Dehnungs- und Anschluss-Dichtstoffe 30
- Boden-Dichtstoffe 42
- 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 90
- Profi-Klebstoffe 97

Weitere Produkte

- OTTOFLEX® System Verbundabdichtung 104
- OTTOPUR PU-Schäume 120
- Glättmittel 126
- Zusatzprodukte 130
- Primer/Reiniger 134
- Pistolen 141
- Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör 154
- Bänder/Rundschnüre 170

Anwendungsgebiete

Trockenbau

Akustik



Anwendung

Dichten

Kleben

Anschlussfugen abdichten	A 205 A 210 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 E-40-I
Deckenprofile und Dekorplatten kleben		A 265
Estrichelemente kleben		P 410
Flächige Abdichtung im Sanitärbereich	OFS	
Gipsfaser- und Gipskartonplatten auf Unterkonstruktion 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	42
 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	90
 Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

 OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
 OTTOPUR PU-Schäume	120
 Glättmittel	126
 Zusatzprodukte	130
 Primer/Reiniger	134
 Pistolen	141
 Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
 Bänder/Rundschnüre	170

Anwendungsgebiete

Hochbau

Fassade



Anwendung

Dichten

Kleben

Anschlussfugen mittels Band abdichten	BAB-V BAB-VD BKAMF1 FBA	M360 SPRÜHPR
Anschlussfugen mittels Dichtband schlagregendicht abdichten	OFB	
Bauanschluss mit spritzbaren Dichtstoffen für Fenster und Türen	A710 M360 M361 P720 S730	
Dehnungs- und Anschlussfugen abdichten	A710 M360 M361 P300 P305 P720 S70 S80 S110 S115 S117 S120 S125 S140 S730 BAB-V BAB-VD BKAMF1 FBA	M360 SPRÜHPR
Fassaden hydrophobieren	SXN	
Hochbaufugen nach DIN 18540-F abdichten	M360 M361 P300 P305 S110 S120	
Holz-Glas-Verbundelemente (HGV)	S7 S10 S94	Rücksprache mit Produkt- und Anwendungsberatung
Sandwichelemente/Verbundplatten (z. B. Trennwände, Haustüren, Fassadenplatten etc.) fertigen		M595 P84 P410
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	42
 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	90
 Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

 OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
 OTTOPUR PU-Schäume	120
 Glättmittel	126
 Zusatzprodukte	130
 Primer/Reiniger	134
 Pistolen	141
 Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
 Bänder/Rundschnüre	170

Anwendungsgebiete

Metall



Anwendung

Dichten

Kleben

Anschlussfugen an Metallfenstern und -türen abdichten	A205 A210 A710 M350 M360 M361 P300 P305 P720 S70 S80 S110 S115 S117 S120 S125 S140 S730 BAB-V BAB-VD BKAMF1 FBA OFB	M360 SPRÜHPR
Brandschutzabdichtung an Metallkonstruktionen nach DIN 4102-B1	S94	
Dachrinnen abdichten	A250 S110 S115 S125	
Eckwinkel in Metallfenstern, -türen und -fassaden sowie Wintergärten kleben		P86 P520 P525
Fugen im Fahrzeug- und Containerbau abdichten	M500 P83	M560 M580
Fugen mit geringer Dehnung im Spengler-, Klempner- und Dachdeckerhandwerk abdichten	A250	M500 M560
Gehrungsschnitte und Profilstöße bei Metallfenstern, -türen und -fassaden abdichten	A225	
Karosserienähte abdichten	M500 P83	M560 M580
Klima- und Lüftungsanlagen abdichten	M350 M380 S67 S69 M500 P83	
Wandverkleidungsplatten im Innenbereich z. B. im Sanitär-, Küchen- und Gastrobereich und in Kühlzellen kleben		M595 S495
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	42
	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	90
	Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	120
	Glättmittel	126
	Zusatzprodukte	130
	Primer/Reiniger	134
	Pistolen	141
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
	Bänder/Rundschnüre	170

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	42
	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	90
	Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

	OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
	OTTOPUR PU-Schäume	120
	Glättmittel	126
	Zusatzprodukte	130
	Primer/Reiniger	134
	Pistolen	141
	Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
	Bänder/Rundschnüre	170

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	42
 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	90
 Profi-Klebstoffe	97

Weitere Produkte

 OTTOFLEX® System Verbundabdichtung	104
 OTTOPUR PU-Schäume	120
 Glättmittel	126
 Zusatzprodukte	130
 Primer/Reiniger	134
 Pistolen	141
 Verarbeitungswerkzeuge/Zubehör	154
 Bänder/Rundschnüre	170

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 - 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 - 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 + PR1226
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 - S125
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 (Acrylglas) 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 - S125

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 nach ift-Richtlinie VE-04/2	S 110 - S 120
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 - S125
Vitrinen abdichten	S50 - S120

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

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-Profilen 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/-sperrle kleben	A270 - D-25-I - E-40-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-Profilen 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
Holztreppe 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

Naturstieptreppen 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
S495 - M595

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

Brunnenschächtringe
zusammenfügen
OP910 - OP915 - OP920 - OP930

F

Fassaden imprägnieren/
hydrophobieren
SXN

Fugensanierung – Vorbehandlung
ANTI

H

Haftklebebänder
D-25-I - E-40-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).

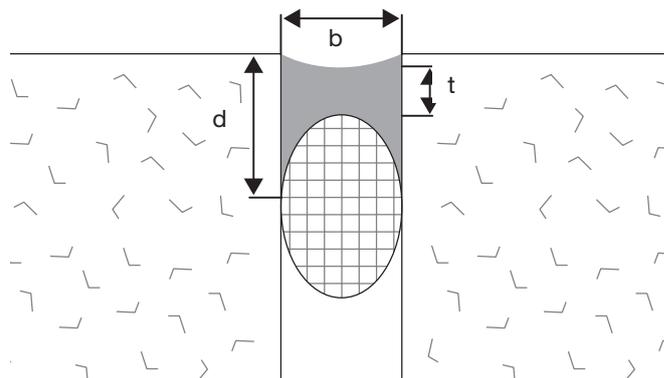
Diese Mindestfugenbreiten (b) gelten auch für die Anschlussfugen im Innenbereich für Dichtstoffe $\geq 15\%$ zulässige Gesamtverformung. Das Verhältnis zwischen der Breite des Dichtstoffes in der Fuge (b) und der Tiefe des Dichtstoffes in der Fuge (t) soll betragen:

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.



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
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	180
Anwendungsliste mit Produktempfehlung	202
Das OTTO Handelsregal	10
Das OTTO360° Service-Paket	8
MY GREEN HOME	12
Produktverzeichnis	2
Verbrauchstabellen	206



Allgemeine Geschäftsbedingungen

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 widersprechen wir ausdrücklich. Sie verpflichten uns auch nicht, wenn wir bei Vertragsabschluss nicht 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 Außenstellenmitarbeiter 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 und 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 Unternehmern ausgeschlossen.
- Bei einer Auftragsfertigung haftet unser Auftraggeber bei den von ihm vorgegebenen Rezepturen und/oder der von ihm vorgegebenen Ausstattungen dafür, dass Schutzrechte Dritter durch die Fertigung und/oder Ausstattungen nicht verletzt werden. Er hat uns gegebenenfalls von etwaigen Ansprüchen Dritter auf erstes Anfordern hin freizustellen.

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 vollzählig 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 und Lieferterminen sind auf den Auftragswert beschränkt, sofern der oder die Geschäftsführer oder einer unserer Mitarbeiter die Verzögerung fahrlässig herbeigeführt hat.
- Ereignisse höherer Gewalt berechtigen uns, die Lieferung um die Dauer der Behinderung und einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben und wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten. Der höheren Gewalt stehen Streiks, Aussperrung, Unruhen und sonstige Umstände gleich, die uns die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen, und zwar einerlei, ob sie bei uns oder bei einem unserer Unterverlieferanten 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 sind zahlbar innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug.
- Bei Zielüberschreitungen berechnen wir Verzugszinsen gemäß den jeweiligen Zinssätzen für kurzfristige Bankkredite, mindestens aber in Höhe von 5 Prozentpunkten p. a. über dem jeweiligen Basiszinssatz, bei Rechtsgeschäften, an denen ein Verbraucher nicht beteiligt ist, mit 8 Prozentpunkten p. a. über dem Basiszinssatz.
- 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 nachgesucht 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.
- 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, der Käufer gegen vertragliche Vereinbarungen verstößt, bei Zahlungseinstellung des Käufers sowie bei Eröffnung eines Vergleichs- oder Konkursverfahrens.

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 Verkäufer von den dortigen Vorgaben ab, ist ein Mängelanspruch oder eine sonstige Haftung unsererseits ausgeschlossen.
- Unternehmer-Käufer müssen die gelieferte Ware unverzüglich auf etwaige Mängel untersuchen und, wenn sich ein Mangel zeigt, uns hiervon unverzüglich schriftlich Anzeige unter Angabe der Chargennummer, der Rechnungsnummer und des Rechnungsdatums machen. Geschieht das nicht, so gilt die Ware als genehmigt. Für Käufer, die nicht Verbraucher sind, gilt dies sowohl für offensichtliche als auch für nicht offensichtliche Mängel. Soweit der Käufer Verbraucher ist, hat er offensichtliche, äußerlich erkennbare Mängel innerhalb von 14 Tagen zu rügen.
- Bei etwaiger Mangelhaftigkeit der von uns gelieferten Ware und rechtzeitiger Anzeige des Mangels durch den Käufer innerhalb der Fristen in Ziff.3 leisten wir kostenlosen Ersatz für die mangelhafte Ware, sofern der Mangel bei Gefahrübergang bestanden hat. Bei einem Fehlschlagen der Nacherfüllung steht dem Käufer nach seiner Wahl das Recht auf Herabsetzung der Vergütung oder auf Rücktritt vom Verträge zu. Für etwaige Schadensersatzansprüche oder Ansprüche auf Aufwendungsersatz gilt unten Absatz 5.
- Im Beanstandungsfall muss 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. Etwas aus Verbraucherschutzrechten resultierende Widerrufs- oder Rückgabeberechte 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 Haftungs Voraussetzung 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 verkehrsbührender Sorgfalt hätten voraussehen müssen. Dabei ist unsere Ersatzpflicht für Sachschäden und daraus resultierende weitere Vermögensschäden auf einen Betrag von maximal € 500.000,00 je Schadensfall beschränkt. Bei Verzugsschäden ist im Geschäftsverkehr mit Unternehmern die Haftung auf den Auftragswert beschränkt.
- Die vorstehenden Haftungsausschlüsse und -einschränkungen gelten auch für den Ersatz vergeblicher Aufwendungen 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. 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.

X. Information nach § 36 Verbraucherstreitbeilegungsgesetz

Wir sind nicht bereit und auch nicht verpflichtet, an Streitbeilegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle nach dem Verbraucherstreitbeilegungsgesetz teilzunehmen.

XI. 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 übernehmen 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:

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

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!

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



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



Folgen Sie uns auf Social Media:



@OTTOCHEMIE

Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14
83413 Fridolfing, Deutschland
Tel.: +49 8684 908-0
info@otto-chemie.de
www.otto-chemie.de



DICHTEN & KLEBEN