

OTTO Produktübersicht

Naturstein perfekt dichten und kleben

Das OTTO Naturstein-Sortiment



OTTO
CHEMIE

DICHTEN & KLEBEN

Qualität schafft Zusammenhalt

Sicherheit durch Erfahrungen

OTTO hat seit über 30 Jahren
Erfahrungen mit Naturstein-Dichtstoffen

Damals



Heute



- Keine Randzonenverschmutzung
- Sehr langlebige Fuge
- Sicher gegen Schimmel

Für ein perfektes Ergebnis

Unsere Naturstein-Dichtstoffe zeichnen sich aus durch:

- Garantiert keine Randzonenverschmutzung
- Exzellente Verarbeitbarkeit
- Hohe Farb- und Oberflächenvielfalt
- Geprüft für den lebensmittelnahen Bereich
- Extern geprüfte Natursteinverträglichkeit (ISO 16938-1)



Keine Randzonenverschmutzung – mehr Sicherheit mit OTTO!

Mit den speziell für Naturstein entwickelten Dichtstoffen von OTTO besteht keine Gefahr einer Randzonenverschmutzung. Hierfür übernimmt OTTO die Gewähr. Zudem wurde die Natursteinverträglichkeit bei einem renommierten Prüfinstitut (SKZ, Würzburg) nach der ISO 16938-1 nachgewiesen.

Das OTTO Naturstein-Sortiment

OTTOSEAL® Dichtstoffe



✓ OTTOSEAL® S70

Das Premium-Naturstein-Silikon

✓ OTTOSEAL® S80

Das geruchsarme Naturstein-Silikon

✓ OTTOSEAL® S117

Das Naturstein-Silikon

✓ OTTOSEAL® S140

Das Hotel- und Spa-Silikon

OTTOCOLL® Klebstoffe



✓ OTTOCOLL® M500

Der extrem wasserbeständige Premium-Hybrid-Klebstoff

✓ OTTOCOLL® M501

Der glasklare Hybrid-Klebstoff

✓ OTTOCOLL® M530

Der Hybrid-Klebstoff mit sehr schneller Klebefestigkeit

✓ OTTOCOLL® M560

Der universelle Premium-Hybrid-Klebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung

✓ OTTOCOLL® P85

Der hochfeste Premium-PU-Klebstoff

OTTOFLEX® System Verbundabdichtung



OTTOFLEX® Flüssigfolie

**OTTOFLEX®
Abdichtbahn**

**OTTOFLEX®
Dichtungsschlämme**

**OTTOFLEX® Abdicht- und
Entkopplungsbahn**

Zubehör



OTTO Siloxan 290L
Die Silikon-Oberflächen-
Hydrophobierung

OTTO StainEx
Die Naturstein-
Entfettungspaste

OTTO Primer 1102
Der Sandstein-Primer

OTTO Primer 1216
Der Naturstein- und
Metall-Primer

OTTO Primer 1218
Der Silikon-Dauernass-Primer

**OTTO
Naturstein-Glättmittel**

Welches Naturstein-Silikon ist das richtige für meine Anwendung?

Anwendungen

Abdichten von Dehnungsfugen im Wand- und Fassadenbereich

Abdichten von Sanitärbereichen

Abbdichten von Innenbereichen

Abdichten von Küchenarbeitsplatten und -rückwänden (ISEGA-Prüfung)

Abdichten von Dehnungsfugen im Bodenbereich, z. B. Terrassenplatten

Abdichten von Schwimmbädern, auch von Unterwasserfugen

Abdichten von hochbelasteten Bereichen (z. B. Wellnessbereiche)



S 70 S 80 S 117 S 140

☒ ☒ ☒ ☒

☒ ☒ ☒ ☒

☒ ☒ ☒ ☒

geruchsarm

☒	☒	✗	✗
Lebensmittelnaher Bereich	Lebensmittelnaher Bereich		

☒ ☒ ✗ ☒

☒ ✗ ✗ ☒

✗ ✗ ✗ ☒

☒ = perfekt geeignet ✗ = nicht empfohlen



Erfahren Sie mehr über unsere Produkte

Weitere nützliche Informationen zu unseren Produkten finden Sie auf unserer Website
www.otto-chemie.de



OTTOSEAL® S 70

Das Premium-Naturstein-Silikon

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

Für innen und außen

- Exzellente Verarbeitbarkeit**
- Keine Randzonenverschmutzung
- Sehr langlebige Fuge
- Sicher gegen Schimmel



Anwendungen

- Abdichten von Dehnungsfugen im Boden-, Wand- und Fassadenbereich
- Abdichten von Schwimmbädern
- Äußere Spiegelversiegelung
- Abdichten von lackiertem und emailliertem Glas



OTTOSEAL® S80

Das geruchsarme Naturstein-Silikon

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

Für innen und außen

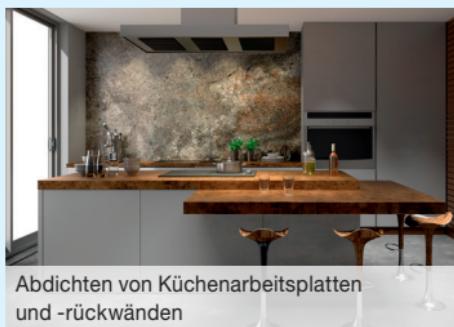
- Geruchsarm**
- Keine Randzonenverschmutzung
- Sehr langlebige Fuge
- Sicher gegen Schimmel

Auch in matt &
matt gesandeten Farben
erhältlich



Anwendungen

- Abdichten von Dehnungsfugen im Boden-, Wand- und Fassadenbereich
- Äußere Spiegelversiegelung
- Abdichten von lackiertem und emailliertem Glas



Abdichten von Küchenarbeitsplatten und -rückwänden



OTTOSEAL® S 140

Das Hotel- und Spa-Silikon

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

Für innen und außen

- Doppelter Schimmelschutz**
- Extrem sicher gegen Schimmel und Bakterien
- Sehr langlebige Fuge
- Natursteinverträglich



Anwendungen

- Wand- und Bodendehnfugen im hoch beanspruchten Sanitärbereich
- Anschlussfugen im hoch beanspruchten Sanitärbereich
- Abdichten von Schwimmbecken und -bädern sowie Fugen am Beckenkopf



Die OTTO Fungitect® Silber-Technologie

Mit der gesundheitlich und ökologisch unbedenklichen OTTO Fungitect® Silber-Technologie bietet OTTO einen immensen Vorteil im Kampf gegen Schimmel. Die OTTO Fungitect® Silber-Technologie wird aus dem Dichtstoff auch bei starker Wasserbelastung nicht ausgewaschen und kann somit über längere Zeit seine Schutzwirkung entfalten.



OTTOSEAL® S 117

Das Naturstein-Silikon

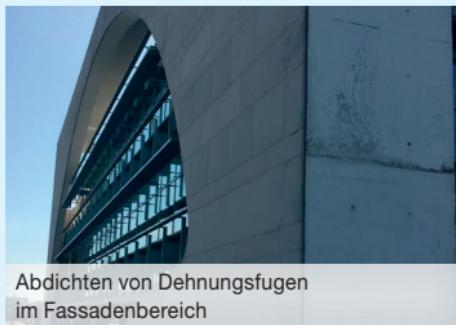
**1K-Silikon-Dichtstoff auf
Oxim-Basis neutral vernetzend –
MEKO-frei**

Für innen und außen

- Gute Verarbeitbarkeit**
- Keine Randzonenverschmutzung
- Sicher gegen Schimmel

Anwendungen

- Abdichten von Dehnungsfugen im Wand- und Fassadenbereich





Profi-Zubehör

für die perfekte Verarbeitung



OTTO Handpress-Pistole H37



OTTO Fugenfux® Multitool



OTTO Akku-Pistole Typ HPS-6T



OTTO Fugenfux®
4er-Set für Sanitär- und
Bodenfugen



OTTO Primer 1102
Der Sandstein-Primer

OTTO Primer 1216
Der Naturstein- und Metall-Primer

OTTO Primer 1218
Der Silikon-Dauernass-Primer



Der OTTO Verarbeiter-Tipp

Für eine einfache Verarbeitung und eine perfekte Fuge empfehlen wir das speziell auf empfindliche Marmor- und Natursteinsorten abgestimmte OTTO Naturstein-Glättmittel.



OTTOCOLL® M 500

Der extrem wasserbeständige
Premium-Hybrid-Klebstoff

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für innen und außen

- Extrem wasserbeständig**
- Natursteinverträglich
- Elastische Klebungen
- Haftet auf feuchten Untergründen



Anwendungen

- Kleben im lebensmittelnahen Bereich
- Kleben im OTTOFLEX® System Verbundabdichtung
- Kleben von lackierten Gläsern
- Kleben von Naturstein
- Kleben unterschiedlicher Materialien



OTTOCOLL® M 501

Der glasklare Hybrid-Klebstoff

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für innen und außen

- Glasklar
- Natursteinverträglich
- Elastische Klebungen
- Unauffällige Klebungen



Anwendungen

- Kleben von Glas in Innenräumen in Verbindung mit Metallen, Kunststoffen, Holz, Naturstein und mineralische Untergründe



Der OTTO Profi-Tipp

Der glasklare Hybrid-Klebstoff OTTOCOLL® M 501 ist für alle Klebungen die erste Wahl, die nach Aushärtung möglichst unsichtbar sein sollen. Er eignet sich für viele elastische Klebungen im Innen- und Außenbereich. Außerdem ist OTTOCOLL® M 501 natursteinverträglich.



OTTOCOLL® M 530

Der Hybrid-Klebstoff mit sehr schneller Klebfestigkeit

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für innen und außen

- Sehr schnelle Klebfestigkeit**
- Handfeste Klebung nach 20 Minuten
- Funktionsfeste Klebung nach 3 Stunden
- Elastische Klebungen



Anwendungen

- Kleben von Treppenstufen aus Holz, Metall und Naturstein
- Kleben von Sockel- und Zierleisten
- Kleben von Halterungen aus Metall und Kunststoff auf keramische oder mineralische Untergründe



Kleben von Treppenstufen aus Naturstein



OTTOCOLL® M 560

Der universelle Premium-Hybrid-Klebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung

1K-Hybrid-Polymer STP-Klebstoff

Für innen und außen

- Sehr hohe Anfangshaftung**
- Universell einsetzbar
- Elastische Klebungen
- Haftet auf feuchten Untergründen



Anwendungen

- Kleben unterschiedlichster Materialien
- Kleben von Naturstein
- Kleben von Spiegeln
- Kleben im lebensmittelnahen Bereich



Kleben von Natursteinverblender



OTTOCOLL® P 85

Der hochfeste Premium-PU-Klebstoff

1K-Polyurethan-Klebstoff

Für innen und außen

Extrem feste Klebungen

Sehr hohe Endfestigkeit

Sehr schnelle Aushärtung

Anwendungen

Hochfeste Klebungen von Metallen,

Holz, Kunststoffen, Naturstein,

Dämmplatten etc.

Witterungsbeständige

Holzklebungen

Wärmefeste Holzklebungen



OTTOFLEX® – Die sichere Abdichtung der Profis

Alle OTTOFLEX® Systeme sind sicher im Verbund, DIN konform und Qualitätsprodukte „Made in Germany“.



Die OTTOFLEX® Flüssigfolie

- ✓ Einfach aufzutragen



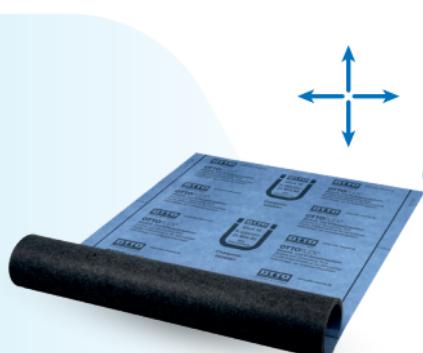
Die OTTOFLEX® Abdichtbahn

- ✓ Schnelle Weiterverarbeitung



Die OTTOFLEX® Dichtungsschlämme

- ✓ Universell einsetzbar



Die OTTOFLEX® Abdicht- und Entkopplungsbahn

- ✓ Optimal für kritische Untergründe

OTTO Siloxan 290L

Die Silikon-Oberflächen-Hydrophobierung

Oligomere Siloxane in Lösemittel

Für außen

Schützt vor Verschmutzungen

- Auf leicht feuchten Untergünden anwendbar
- Bildet schmutzabweisende Oberfläche
- UV-beständig

Anwendungen

- 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



OTTO StainEx

Die Naturstein-Entfettungspaste

Spezial-Paste auf Lösemittel-Basis

Für innen und außen

- Reinigt**
- Randzonenverschmutzungen**
- Entfettete Oberfläche
- Gebrauchsfertig
- Einfach verarbeitbar

Anwendungen

- Entfernen von Randzonenverschmutzungen bei Natursteinen, verursacht durch ungeeignete Dichtstoffe



Nützliche Zusatzinformation

Ungeeignete Dichtstoffe können Randzonenverschmutzungen an Natursteinen verursachen, die zu kostenintensiven Sanierungen führen können. Ursache hierfür ist das Auswandern von Dichtstoff-Bestandteilen in die poröse Struktur des Natursteins.



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



Individuelle Produkt- & Anwendungsschulungen

Sie benötigen eine individuelle Schulung, genau auf Ihre Anwendungen & Einsatzgebiete zugeschnitten? Egal ob vor Ort bei Ihnen im Unternehmen oder in unserem voll ausgestatteten Schulungszentrum in Fridolfing, unsere erfahrenen Trainer stellen sicher, dass Sie in allen Belangen rund ums Dichten und Kleben immer auf dem aktuellsten Stand sind.

www.otto-chemie.de/individuelle-schulungen





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.**



Kostenfreie Lieferung ab 100 € Auftragswert

Ab einem Warenwert von 100 Euro/Lieferanschrift liefern wir Ihre Bestellung frei Haus*. Den Lieferstatus Ihrer Paketdienstsendung können Sie jederzeit mit der Versandnummer Ihrer Versandmeldung abfragen.
www.otto-chemie.de/lieferoptionen



*Gültig nur für Deutschland und Österreich



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

Hermann Otto GmbH

Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, Deutschland

Tel.: +49 8684 908-0 · info@otto-chemie.de · www.otto-chemie.de

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. 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.

Folgen Sie uns auf Social Media:



@OTTOCHEMIE