

Dauerhaft
dicht

Mehr Info
im Fachhandel

Der Profi für
Natursteinfugen

Das OTTOFLEX System bestehend aus



- Dichtungsschlämme
- Flüssigfolie mit Farbpaste
- Haftgrund
- Voranstrich
- Tiefengrund
- Bodendichtmanschette
- Wanddichtmanschette
- Dehnzonenmanschette
- Innenecken und Außenecken
- Abdichtbahn
- Dichtband
- Objektdichtband
- Schutzband
- Wannenranddichtband
- Schallschutzband

Profi-Zubehör von OTTO



- Reiniger
- Grundierung
- Marmor- und Natursteinentfettungspaste
- Rundschnur/Hinterfüllmaterial
- Handpress-Pistolen
- Glättmittel
- Fugenboy

Händler-Stempel

Index: 9999400-D-13.02.2018
© Hermann Otto GmbH 2018

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.

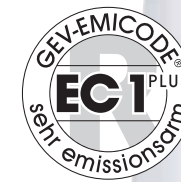


Dichtstoffe • Klebstoffe

Hermann Otto GmbH · Krankenhausstr. 14 · 83413 Fridolfing, DEUTSCHLAND

Tel.: +49-8684-908-0 · Fax: +49-8684-1260

E-Mail: info@otto-chemie.de · Internet: www.otto-chemie.de



Das Premium-Naturstein-Silicon mit der Gewähr gegen Randzonenverschmutzung



Dichtstoffe • Klebstoffe



Der Profi hinterlässt keine Spuren

OTTOSEAL® S 70

Der hoch kerbfeste Spezial-Dichtstoff vermeidet bei Marmor, Granit, Sandstein und Co. hässliche Randzonenverschmutzung an den Fugenflanken und ist **auch für Dauernass- und Unterwasser-Anwendungen**, z. B. im Schwimmbad, sehr gut geeignet. Nach der Aushärtung ist er elastisch und trotzdem trittfest. OTTOSEAL® S 70 bleibt nahezu ewig jung, auch bei Sonne, Wind und Wetter.

Das fungizid ausgerüstete Silicon ist ab Lager in vielen Strukturfarben mit steinähnlicher Oberfläche erhältlich. Einige der beliebtesten Farben, unter anderem manhattan, anthrazit und sanitärgrau, sind auch in einer matten Ausführung verfügbar.



Das Wichtigste auf einen Blick

Eigenschaften:

Neutral vernetzender 1K-Silicon-Dichtstoff - MEKO-frei
Gewähr – verursacht keine Randzonenverschmutzung an Natursteinen
Hohe Kerb- und Reißfestigkeit
Sehr gute Witterungs-, Alterungs und UV-Beständigkeit
Nicht korrosiv
Fungizid ausgerüstet
Auch in „Struktur“-Farben mit steinähnlicher Oberfläche erhältlich
Auch in „matten“ Farben erhältlich
Matte Farben richtig glätten - siehe Anwendungshinweise im TDB
Dehnungswert bei 100 % (ISO 37, S3A): 0,5 N/mm²

Anwendungsgebiete:

Abdichten und Verfugen an Marmor und allen Natursteinen, wie z. B. Sandstein, Quarzit, Granit, Gneis, Porphyrit etc. im Innen- und Außenbereich
Abdichten von Dehnungsfugen im Boden-, Wand und Fassadenbereich
Bewegungsausgleichendes Kleben von Naturstein auf Metall, z. B. Treppenstufen auf eine Metallkonstruktion
Abdichten und Verfugen von Marmor-/Naturstein Schwimmbädern, auch von Unterwasserfugen
Abdichten von lackiertem und emailliertem Glas
Zur äußeren Spiegelversiegelung in Verbindung mit Naturstein
Fugenfüllstoff zwischen keramischen Platten und Naturstein im Außenbereich mit den Plattenlagern der Firma TERRA LEVEL

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 *)
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)
Für Anwendungen gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1+3-1+3-2+9+14+23+25+27+30+31+35 geeignet
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)
Französische VOC-Emissionsklasse A+
Deklaration in Baubook Österreich
EMICODE® EC 1^{PLUS} R - sehr emissionsarm
Konformität von DGNB und LEED® siehe Nachhaltigkeitsdatenblatt
*) Gilt nur für die matten Farbtöne von OTTOSEAL® S 70 - alle anderen Farbtöne erfüllen PW INT 12,5 E