Produktinformation

Ottoseal S70 Natursteinsilikon 310ml

Art-Nr.: s70 / Hersteller: OTTO Chemie



10,89EUR / Kartusche
Grundpreis: 3,51EUR / 100 ml
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Staffelpreise	
Ab 20 Kartuschen	10,56EUR - Sie sparen 0,33EUR, Grundpreis: 3,41EUR / 100 ml
Ab 40 Kartuschen	10,35EUR - Sie sparen 0,54EUR, Grundpreis: 3,34EUR / 100 ml
Ab 60 Kartuschen	10,02EUR - Sie sparen 0,87EUR, Grundpreis: 3,23EUR / 100 ml
Ab 100 Kartuschen	9,80EUR - Sie sparen 1,09EUR, Grundpreis: 3,16EUR / 100 ml

Innerhalb von 1 bis 5 Werktagen








Produktinformation

Zolltarifnummer: 32149000

OTTOSEAL S70 ist die erste Wahl für alle, die Natursteinflächen dauerhaft und ästhetisch abdichten möchten. Der neutralvernetzende 1K-Silikon-Dichtstoff ist **MEKO-frei** und verhindert zuverlässig unschöne Verfärbungen oder Randzonenverschmutzungen, die bei empfindlichen Materialien wie Marmor oder Sandstein auftreten können. Dank seiner **fungiziden Ausstattung** schützt er die Fugen langfristig vor Schimmelbefall und sorgt für hygienische, saubere Oberflächen. Die große Auswahl an **matten und strukturähnlichen Farbtönen** ermöglicht eine perfekte optische Anpassung an jede Natursteinfläche – von klassischem Granit bis hin zu modernen Sandsteinfassaden. Mit seiner **exzellenten Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit** bleibt OTTOSEAL S70 auch unter extremen Bedingungen formstabil und farbecht, wodurch es sowohl im Innen- als auch im Außenbereich überzeugt.

Eigenschaften

- Natursteinverträglich nach ISO 16938-1 – keine Randzonenverschmutzung
- In matten Farben erhältlich – ideal für matte Oberflächen
- In „Struktur“-Farben erhältlich – passend zu steinähnlichen Oberflächen
- Fungizid ausgerüstet – widerstandsfähig 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, elastische Verfugungen am Beckenkopf
- Spiegelversiegelung in Verbindung mit Naturstein
- Verfugungen an keramischen Platten und Naturstein im Außenbereich
- Verfugungen an Marmor und Natursteinen (z. B. Sandstein, Quarzit, Granit, Gneis, Porphyr) im Innen- und Außenbereich
- Abdichten von lackiertem und emailliertem Glas
- Kleben von Naturstein auf Metall (z. B. Treppenstufen auf Metallkonstruktionen)

Normen & Prüfungen

- EN 15651 – Teil 1: F EXT-INT 25 LM / F EXT-INT CC 20 LM
- EN 15651 – Teil 3: XS 1
- EN 15651 – Teil 4: PW EXT-INT 25 LM (nur matte Farbtöne von OTTOSEAL® S 70)
- Brandverhalten nach EN 13501: Klasse E
- ISO 16938-1 (SKZ Würzburg) – keine Randzonenverschmutzung
- ASTM C 1248 (DL Laboratories New York) – Natursteinverträglichkeit
- ISEGA geprüft – unbedenklich im lebensmittelnahen Bereich
- EMICODE® EC 1 Plus – sehr emissionsarm
- IVD-Gütesiegel – geprüft durch ift Rosenheim
- VOC-Emissionsklasse A+ (Frankreich)
- Baubook Österreich – Deklaration

Produktinformation

- Konform zur REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006)
- RAL-GZ 657 – geeignet für Ganzglasduschen
- Geeignet gemäß IVD-Merkblatt Nr. 1, 3-1, 9, 14, 17, 23, 25, 27, 30, 31, 35

Vorbehandlung

Die Haftflächen müssen sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Nicht-poröse Untergründe mit **OTTO Cleaner T** reinigen. Poröse Untergründe mechanisch säubern (z. B. mit Stahlbürste oder Schleifscheibe).

Besondere Hinweise

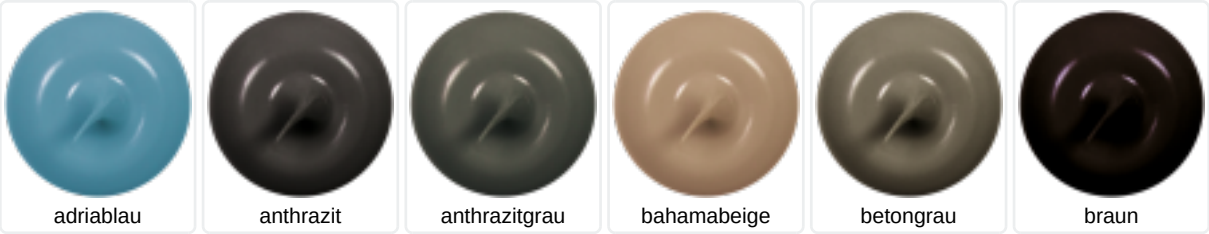
- Verträglichkeit der Materialien im Kontaktbereich prüfen
- Während Verarbeitung und Aushärtung für gute Belüftung sorgen
- Bei offenporigen Natursteinen ggf. Sperrprimer einsetzen
- Fugentiefe mit OTTOCORD PE-B2 Rundschnur auf max. 10 mm begrenzen
- Bei Schichtstärken > 10 mm Rücksprache mit Anwendungstechnik
- Fugenbreite so bemessen, dass Bewegungen aufgenommen werden können
- Farbton „Edelstahl“: mögliche sichtbare Trennlinien sind produkttypisch
- Beständig gegen Salzwasser und Chlor in üblichen Konzentrationen
- Für Unterwasserbereiche nur in glänzenden Farben verwenden
- Kontakt mit bitumenhaltigen oder weichmacherabgebenden Materialien vermeiden
- Bei Schimmelbefall alte Fugen vollständig entfernen und mit Anti-Schimmelspray vorbehandeln

Anwendungshinweise

- Silikon nicht über die Fugen hinaus verteilen – Verschmierungen schwer entfernbar
- Fugenränder bei empfindlichen Natursteinen abkleben
- Matt-Farbtöne nur einmal mit OTTO Naturstein-Glättmittel abziehen
- Keine Spülmittel oder andere Glättmittel verwenden – Fleckengefahr
- Probeverarbeitung empfohlen
- Produkt kühl und trocken lagern (+15 °C bis +25 °C, < 60 % rLF)

verfügbare Optionen

Farbe



Produktinformation


chinchilla


distelgrau Struktur


dunkelgrün


edelstahl


flashgrau


fugengrau


fugengrau Struktur


galaxy


graphite black


graublau Struktur


graurot Struktur


hellblau Struktur


hellgrau Struktur


herbstgrau


jasmin


labrador blue


lichtgrau


manhatten


matt anthrazit


matt anthrazitgrau


matt bahamabeige


matt betongrau


matt jasmin


matt manhattan


matt sanitärgrau


matt schwarz

matt weiß


nachtgrau


nebel


pergamon

Produktinformation


perlgrau


rotbeige


sandrot Struktur


sandsteinbeige


sanitärgrau


schwarz


silbergrün Struktur


sunset


transparent

weiß