



Seal & Bond Sealtrans

ELASTISCHE VERSIEGELUNGS- UND MONTAGEDICHTSTOFF

- ✓ Sicher auf Naturstein
- ✓ Glänzend, schmutzabweisend, pilz- und UV-beständig



Technische Informationen

- Basis: Neutralsilikon.
- Geruch: neutral.
- Härte nach Shore A (DIN 53505): 24.
- Elastizitätsmodul bei 100 % spezifischer Dehnung (DIN 53504): 0,37 N/mm².
- Bruchdehnung (DIN 53504): 900 %.
- Rückstellvermögen: >70%.
- Zugfestigkeit (DIN 53504): 1,40 N/mm².
- Bewegungsvermögen: 25%.
- Standvermögen (ISO 7390): stabil bis <2mm.
- Aushärtung: durch Kontakt mit Luftfeuchtigkeit.
- Anwendungstemperatur: zwischen +5°C und +40°C.
- Hautbildung (bei 23°C und 55 % rF: 20-25 Min.
- Durchhärtung (bei 23 °C und 55 % rF): 3 mm in 24 Std.
- Schrumpfung (DIN EN ISO 10563): 0 %.
- Überstreichbar: nein. Dichte bei 23°C und 50 % rF: 1,03 g/ml.
- Temperaturbeständigkeit (nach vollständiger Aushärtung): zwischen -60°C und + 155°C (mit Sitze bis +180°C).
- Frostbeständigkeit: bis -15 °C während des Transports.
- Haltbarkeit: 18 Monate in geschlossener Originalverpackung an einem kühlen und trockenen Ort bei einer Lagertemperatur von +5°C bis 25°C.

Produkt [STS]

Eigenschaften

Sealtrans haftet ausgezeichnet auf fast allen Baustoffen und kann überall sicher verwendet werden: Naturstein, Spiegel, Sanitärbereich, Küchenarbeitsplatten,... . Es hat für alle diese Anwendungen eine CE-Zertifizierung. Diese neue Generation von Dichtmassen beruht auf einer umweltfreundlichen Technologie. Im Gegensatz zu früheren Silikon-Generationen enthält Sealtrans keine giftigen oder schädlichen Substanzen und ist vollkommen MEKO-frei.

Anwendungen

- Universelle und dauerhafte Dichtmasse für nahezu alle Untergründe und Materialien.
- Natursteindichtstoff für sehr poröse Steinarten wie Marmor, Granit, Kalkstein, Beton, Mauerwerk, Fliesen, Bordüren, Fensterbänke, Arbeitsplatten, Türschwellen, Platten.
- Sanitärdichtstoff für schimmelbeständige Fugendichtungen in Sanitärräumen und Nasszellen; auch auf acrylbädern.
- Schimmel- und bakterienbeständig: ideal für Luftkanäle und Klimaanlageanlagen.
- Verglasungsdichtstoff für die Abdichtung von oberem und seitlichem Anschluss von Einfach-, Isolations- und Verbundglas.
- Baudichtstoff zum Abdichten von Anschluss- und Dehnungsfugen in Bau und Industrie
- Spiegelkleber/-kitt.
- Reparaturdichtstoff für die Reparatur alter Silikonfugen.
- Schwimmbadabdichtung.
- Abdichtung von Fassaden- und Strukturelementen wie untere Fassadenteile, Türrahmen, Fenster, Tafeln, vorgefertigte Elemente,...

Verpackung

Seal & Bond Sealtrans transparent - Kartusche 310ml	539096000
Seal & Bond Sealtrans schwarz - Kartusche 310ml	539016000
Seal & Bond Sealtrans weiß - Kartusche 310ml	539026000
Seal & Bond Sealtrans transparent - Schlauchbeutel 600ml	539098390

- ISEGA food contact approval: Geeignet für den Einsatz in direktem Kontakt mit Lebensmitteln.
- Luftabdichtung in Niedrigstenergiegebäuden und Passivhäusern
Sehr emissionsarm: Emission EC1 Plus/VOC-Emissionsklasse [EP1] A+.

Verwendung

- Verarbeitungstemperatur von +5°C bis +40°C.
- Auf sauberen, stabilen und trockenen Untergrund auftragen.
- Verwenden Sie Safety Clean und/oder Multifoam zur sicheren Reinigung und zum Entfernen nicht ausgehärteter Novatio-Produkte. Verwenden Sie Seal & Bond Finisher für ein perfektes Finish.

Mit manueller oder Druckluft Dichtstoffpresse (am besten mit teleskopischem Ansaugsystem) auftragen. Die Haftung auf Kunststoffen, Pulverbeschichtungen, exotischen Hölzern, Blaustein und bitumenhaltigen Materialien testen. Bruchige bzw. poröse Untergründe zunächst mit Fixapox festigen. Nicht überstreichbar und nicht für Aquarien geeignet.

