

TECHNISCHES DATENBLATT

SEALANT 5590

Neutraler, elastischer Einkomponenten-Dichtstoff auf Silikonbasis. Sealant 5590 hat eine ausgezeichnete Haftung auf SealEco-Gummimembranen und den meisten Substraten. Der Dichtstoff wird für Reparaturen oder Abdichtungen gegen Untergründe verwendet.



Technische Daten

Basis:	Oxim
Farbe:	Schwarz
Konsistenz:	Paste
Flammpunkt:	> 200°C
Densität (bei 20°C):	1.25 g/cm ³
Lagerzeit:	12 Monate an einem gut belüfteten und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5°C und 30°C.

Verpackung

Inhalt (ml/Stücke)	Stücke/Karton	Gewicht/Karton (kg)	Kartons/Palette	Gewicht/Palette (kg)
310 / Patrone	15	6,8	100	705
600 / Folienwurst	12	9,8	60	613

Verfügbarkeit je nach Land. Bitte kontaktieren Sie Ihren lokalen Partner für weitere Informationen.

Verbrauch

6 m/Patrone - 12 m/Folienwurst.

Gebrauchsanweisung

Sealant 5590 ist ein gebrauchsfertiger Dichtstoff, der speziell zum Abdichten von Profilen und Nähten entwickelt wurde. Es kann nur bei trockener Witterung bei Temperaturen zwischen +5°C und 30°C verarbeitet werden. Bei Temperaturen zwischen 5°C und 15°C empfiehlt SealEco, die Versiegelung vor Gebrauch auf maximal 30°C vorzuwärmen. Die Temperatur des Dichtmittels muss beim Auftragen stets >15°C betragen. Dichtmittel 5590 wird mit einer Kartuschenpistole aufgetragen. Noch nicht ausgetrocknete Versiegelung 5590 kann mit Cleaning Wash 9700 gereinigt werden. Nach vollständiger Aushärtung der Versiegelung kann diese nicht mehr durch Reinigung angelöst werden und muss mechanisch entfernt werden.

Geeignete Substrate

Sealant 5590 bietet eine hervorragende Haftung auf vielen Materialien wie EPDM/Butylkautschuk, Holz, Beton, Porenbeton, Ziegeln, Aluminium und anderen Metallen. Beim Auftragen auf Steine kann es zu Verfärbungen der Steine kommen. Der Untergrund muss mindestens +5°C warm, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Sobald ein Substrat mit Sealant 5590 in Kontakt gekommen ist, ist kein Thermobond-Heißluftschweißen oder Kaltspleißen mehr möglich. Die Membran muss geschliffen werden, damit alle Dichtstoffe entfernt werden. Dichtstoff 5590 kann nicht auf Bitumen verwendet werden. Bei porösen Untergründen sollte Primer 9800 aufgetragen und trocknen gelassen werden, bevor Sealant 5590 aufgetragen wird. Weitere Anweisungen finden Sie im Installationshandbuch.

Hinweis

Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt vor Gebrauch.

Haftungsausschluss

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen sind zum Zeitpunkt der Ausstellung aktuell und korrekt. Die neueste Version finden Sie immer unter www.sealeco.com.