

ECO-STÜTZENKLEBSTOFF

Technisches Datenblatt



1-K-Hybrid-Klebstoff

- silikon- und lösemittelfrei
- geruchsneutral
- schnelle Hautbildung
- keine Blasenbildung
- sehr geringer Schrumpf
- breites Haftungsspektrum (Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt!)

Anwendungsbereiche

TATE ECO-STÜTZENKLEBSTOFF ist ein einkomponentiger Klebstoff auf Basis silan-modifizierter Polymere und wird als Stützenklebstoff für Doppel-/Hohlböden eingesetzt. TATE ECO-STÜTZENKLEBSTOFF reagiert mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Material mit guter Beständigkeit.

Vorbereitung Der Haftflächen

Betonflächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein und sind mit einem staubbindenden, porenfüllenden Primer (Wie unserem Kingspan Multikonzentrat) zu grundieren.

Verarbeitung

TATE ECO-STÜTZENKLEBSTOFF einseitig auftragen und die Materialien sofort einlegen und sorgfältig andrücken. Auf ausreichende Benetzung achten. Angebrochene Gebinde möglichst bald verbrauchen.

Reinigung

Verunreinigungen lassen sich im frischen Zustand mit handelsüblichen Verdünnern entfernen. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.

Verbrauch

Je nach Klebstoffauftrag: Bei 8 mm Raupen reicht ein 600 ml Schlauchbeutel für ca. 12 lfd m Raupenauftrag. (entspricht je nach Einsatz Doppel-/Hohlboden ca. zwischen 25 und 50 Stützen/Schlauchbeutel)

Technische Angaben

Materialbasis	Silanterminierte Polymere
Farbe	hellbeige
Härtungssystem	durch Luftfeuchtigkeit
Spez. Gewicht	ca. 1,7 g/cm ³
Hautbildungszeit (+ 23 °C/50 % r. F.)	ca. 30 min. Durchhärtung (+ 23 °C/50 % r. F.) ca. 2 mm/24 h
SHORE A-Härte	ca. 45 (DIN 53505, 14 d - 23 °C/50 % r. F.)
Temperaturbeständigkeit	ca. - 40 °C bis + 80 °C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C (Bauteiltemperatur)
Lagerfähigkeit	12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden, kühl und trocken zwischen + 5 °C und + 25 °C lagern



Tate Global GmbH

Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany

T: +49 (0) 6021 63949-0 E: infoDE@tateglobal.com W: tateglobal.com/de

© 2025 Tate Global GmbH
Tate Global GmbH behält sich das Recht vor, die Produktspezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern oder zu ergänzen, da wir uns zu ständigen Verbesserungen und gesetzliche Änderungen verpflichtet haben.

tate-eco-stuetzenklebstoff-datenblatt-de-de-v3 12/2025



#planetpassionate