

Perennator Fensterkitt-TX-2001 S

Produktbeschreibung

Fensterkitt ist ein plastischer, thixotropierter Kitt (asbestfrei) auf Basis pflanzlicher und synthetischer Öle.

Anwendungsgebiete

Perennator Fensterkitt-TX-2001 S zur Abdichtung von Einfachgläsern und Isolierglas gemäß RoTa Gr. 1 und 2 sowie innenseitig bis RoTa Gr. 4 in lackierten Holzrahmen.

Abdichtung von Einfach- und Isoliergläsern, gemäß DIN 18 545, Teil 3, bzw. Tabelle „Ermittlung der Beanspruchungsgruppen zur Verglasung von Fenstern“ (RoTa). Ausgenommen ist Verbundglas-VSG, hergestellt mit Folien oder Gießharz-Kombinationen.

Perennator Fensterkitt-TX-2001 S ist ein plastisch bleibender, thixotroper Kitt. Aufgrund seiner thixotropen Eigenschaft ist Perennator Fensterkitt-TX-2001 S sowohl leicht handverlegbar als auch mit der Kittspritze verarbeitbar, widersteht jedoch bereits frühzeitig Winddruck- und Verkehrsbelastungen.

Produktvorteile

- thixotropierter Kitt (asbestfrei)
- leicht handverlegbar und auch mit Kittspritze verarbeitbar
- geringer Volumenschwund von –0,5 %

Lieferform

- grau

Best.-Nr.	Abmessung	Stück/VE
1500033-		
11252	585 ml*	20
11279	1165 ml*	12
11288	10 kg	1
11289	20 kg	1

- braun

Best.-Nr.	Abmessung	Stück/VE
1500033-		
11261	585 ml*	20
11290	20 kg	1

* Abmessung wird im Folienbeutel geliefert:
585 ml = 50 mm Ø
1165 ml = 65 mm Ø



Perennator Fensterkitt-TX-2001 S

Technische Daten Perennator Fensterkitt-TX-2001 S

Eigenschaften	Norm	Wert
Reaktionssystem		oxidative Oberflächentrocknung
Konsistenz		plastisch, spritz- und formbar
Offene Zeit bis Hautbildung ¹⁾		ca. 8 – 15 Tage
Spez. Gewicht	DIN 52 451	2,15 g/ml
Volumenänderung	DIN 52 451	–0,5 %
Verarbeitungstemperatur		+ 5 °C bis + 35 °C
Temperaturbeständigkeit		–30 °C bis + 70 °C
Lagerfähigkeit		12 Monate

¹⁾ bei + 23 °C und 50 % Luftfeuchtigkeit

Perennator Fensterkitt-TX-2001 S

Tremco illbruck GmbH & Co. KG
Werner-Haepf-Strasse 1
92439 Bodenwöhr, Deutschland
Tel. + 49 (0) 94 34/208-0
Fax + 49 (0) 94 34/208-230
E-Mail: info-de@tremco-illbruck.com

Verarbeitungshinweise

Vorbereitung der Haftflächen

Alle Haftflächen müssen tragfähig, trocken, fett- und staubfrei sein. Porengeschlossene Untergründe mit Perennator Reiniger R 40 reinigen. Lose Anstriche beeinträchtigen die Haftfestigkeit und sind zu entfernen. Für die Vorbereitung des Untergrundes sowie für die Verglasung sind die allgemeinen anerkannten Regeln und Normen zu beachten, z. B. VOB DIN 18 363 (Malerarbeiten), BFS-Merkblatt Nr. 23 (Technische Richtlinien für Fensteranstriche), VOB DIN 18 361 (Verglasungsarbeiten), DIN 18 545 (Abdichtung von Verglasungen mit Dichtstoffen), Schrift Nr. 17 des Instituts für Verglasungstechnik und Fensterbau, Hadamar (Verglasungsrichtlinien für Mehrscheiben-Isolierglas) sowie die Tabelle zur Ermittlung der Beanspruchungsgruppen zur Verglasung von Fenstern (RoTa) des Instituts für Fenstertechnik e.V., Rosenheim.

Fugenausfüllung

Hohlräume vollsatt ausfüllen, Lunkerstellen vermeiden. Eingeschlossene Luft entwickelt bei Erwärmung auf + 50 °C bis + 60 °C einen Überdruck von ca. 2 N/mm², der ausreicht, um die Masse aus dem Falz zu drücken: Dichtstoffvorlage gemäß DIN 18 545, Teil 1 und Teil 3. Nachglätten mit poliertem Kittmesser vornehmen.

Glasfalzbreite

Bei Verglasung mit freier Dichtstoffmasse muss die Glasfalzbreite unter Berücksichtigung der erforderlichen Dicke der Dichtstoffvorlage und der Dicke der Verglasungseinheit so bemessen sein, dass die freie Dichtstoffmasse mit einer Neigung von etwa 45 °C zum Glasfalzgrund hergestellt werden kann.

Glas

Alle Kontaktflächen sorgfältig mit Perennator Reiniger R 40 reinigen.

Porenoffene Anstrichsysteme (Lasur)

Vor der Verkittung muss der Rahmen anstrichtechnisch so behandelt sein, dass keine Bindemittelabwanderung aus dem Kitt erfolgen kann.

Freie Dichtstofffasse

Freie Glasfalzhöhe muss DIN 18 545 Teil 1 entsprechen.

Holzrahmen

Max. Holzfeuchte bei

- Nadelhölzern: 15 %
- tropischen Hölzern: 12 %

Reinigung

Frischer Perennator Fensterkitt-TX-2001 S kann mittels Perennator Reiniger R 40 entfernt werden.

Nachbehandlung

Frischer Perennator Fensterkitt-TX-2001 S gemäß den Verglasungssystemen der Beanspruchungsgruppe „RoTa“ muss nach der Hautbildung, spätestens jedoch 6 Wochen danach, durch einen witterungsbeständigen, deckenden Alkydharz-Anstrich (Achtung! Keine wässrigen Systeme benutzen!) an der Kittoberfläche vollflächig geschützt werden.

Achtung: Bei dunklen Anstrichen besteht durch Aufheizung die Gefahr der Kitterweichung, evtl. Hautblasen und die Gefahr der Oberflächenverletzbarkeit.

Verarbeitungsgeräte

Handverlegbar mit Kittmesser, spritzbar mit Druckluftkittspritzen. Lieferanten für Kittspritzgeräte können auf Wunsch genannt werden.

Besonderer Hinweis

Vor Nahrungs- und Genussmittelkonsum Hände waschen!

Lagerstabilität

12 Monate (kühl und trocken gelagert)

Sicherheitshinweise

Nach Verwendung Hände gründlich waschen. Weitere Informationen sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco illbruck Anwendungstechnik jederzeit zur Verfügung.

Tremco illbruck Sortiment

illbruck Fugen-Dichtungsbänder
illbruck PUR-Schäume
illbruck Butyl-Dichtbänder
illbruck Folien
illbruck Sonderprodukte
illbruck Zubehör
Perennator Dichtstoffe
Festix Klebstoffe

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Stand der Herstellerangaben 01/07. Technische Änderungen vorbehalten.
Die aktuellste Version finden Sie unter www.tremco-illbruck.com.