



Omya E Fensterkitt - Produktinformation

Elastischer Einkomponenten-Spritzkitt auf Basis von modifizierten Siloxanharzen

witterungs- und UV-beständig

wartungsfrei

überstreichbar
DIN 18545 A,B

Technische Daten:

Dichte: ca. 1.2 g/cm³

Shore Härte A: ca. 45 (nach DIN 53505)

Temperaturbeständigkeit:
- 40°C bis + 150°C

Verarbeitungstemperatur:
+ 5°C bis + 40°C

Hautbildungszeit: ca. 30 Minuten

Aushärtung: ca. 3 mm am 1. Tag

Standardfarben:
Altweiss, ca. RAL 9001 und
Mittelbraun, ca. RAL 8003
Auf Grund der Eigenfarbe des Materials sind
kräftige Volltöne nicht verfügbar

Lagerfähigkeit: 12 Monate ab Produktionsdatum

Lieferform: 310 ml Kartusche

Entsorgung:
Restentleerte Kartuschen und ausgehärtetes
Material als Bauabfall entsorgen

Omya E Fensterkitt ist ein hochwertiger, gebrauchsfertiger Einkomponenten-Fensterkitt aus der Kartusche.

Omya E Fensterkitt härtet unter dem Einfluss von Luftfeuchtigkeit zu einer elastischen Kittfase mit hoher mechanischer Festigkeit.

Anwendungsgebiete

Omya E Fensterkitt wurde speziell für die Herstellung und Sanierung von historischen Holzfenstern (Kastenfenster, keine Verbundfenster) und Stahlfenstern entwickelt, mit dem optischen Erscheinungsbild der freiliegenden Kittfase.

Omya E Fensterkitt ist eine universelle Dichtmasse für Renovationen und Reparaturverglasungen von Einfach- und Isoliergläsern.

Eigenschaften

- witterungs- und UV beständig
- schnell härtend und strapazierfähig
- überstreichbar
- schwund- und lösungsmittelfrei
- spritzbar aus der Kartusche
- leicht bearbeitbar

Anwendung

Bei Neuverkittung im ersten Schritt eine ausreichende Menge als Kittvorlage in den Falzgrund spritzen.

Scheibe anschliessend einfügen und mechanisch fixieren. Dichtmasse mit der Kartuschenpistole auftragen.

Überschuss mit dem Kittmesser abstossen. Dünne Verteilung des Kittmaterials in der Randzone der Fase beim abstossen vermeiden, gegebenenfalls abkleben. Kittfase nicht mit Wasser oder Glättmittel nachbearbeiten.

Vorbehandlung / Verarbeitungshinweise

Holz vor der Verglasung fertig lackieren oder bis und mit 1. Zwischenanstrich vorbehandeln. Stahl entrostet und grundieren. Glas reinigen.

Die Untergründe müssen trocken, staub-, öl- und fettfrei sein.

Reinigung

Frischer, nicht abgebundener Omya E Fensterkitt kann mit Testbenzin entfernt werden. Ausgehärtetes Material lässt sich nur mechanisch entfernen.

Nachbehandlung

Omya E Fensterkitt ist wartungsfrei und **muss nicht überstrichen werden.** Omya E Fensterkitt kann nach 1 bis 7 Tagen mit lösungsmittelhaltigen Lacken oder Lasuren überstrichen werden. Nach einer Woche empfehlen wir, die Kittfase vor dem überstreichen leicht anzuschleifen.

Zusatzinformationen

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Lieferbedingungen. Ausgabe 03/2008