Perennator LD 702
Anschlussfugen-Acryl

Acryl

Produktbeschreibung
Plasto-elastischer Dispersions-Acryl-Dichtstoff.

Anwendungsgebiete
- Anschlussfugen zwischen Fenster-/Türrahmen und Mauerwerk, Putz und Gipskarton mit geringer Bewegung
- Abdichten von Rissen und Fugen in Porenbeton, Stein, Putz und Holz
- nicht geeignet für Dehnfugen

Produktvorteile
- leicht in der Verarbeitung
- schnelle Klebfreiheit
- haftet auch auf feuchten, saugenden Untergründen
- anstrichverträglich und überstreichbar

Lieferform
- 310 ml ℮ Kartusche

Best.-Nr. 060113–	Farbe	Stück/ Karton	Karton/ Palette
28106	weiß	20	60

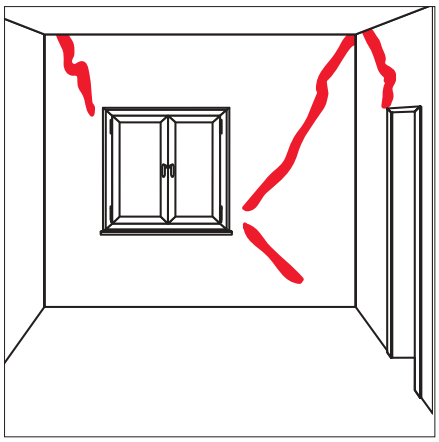
Best.-Nr. 062602–	Farbe	Stück/ Karton	Karton/ Palette
603161	grau	20	60
605161	sckokobraun	20	60
608161	schwarz	20	60

- 400 ml ℮ Folienbeutel

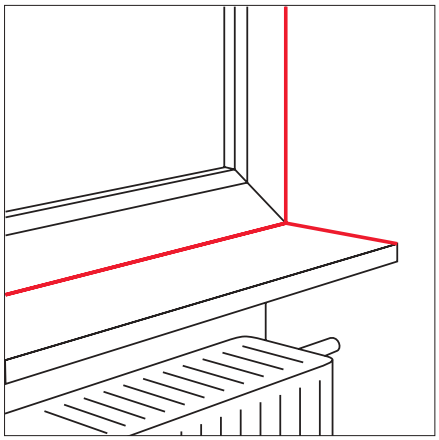
Best.-Nr. 062604–	Farbe	Stück/ Karton	Karton/ Palette
207002	weiß	20	48

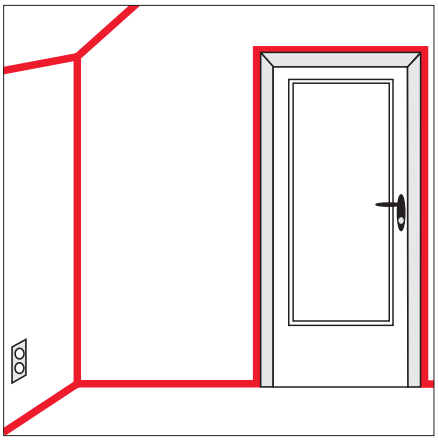
- 600 ml ℮ Folienbeutel

Best.-Nr. 062604–	Farbe	Stück/ Karton	Karton/ Palette
807001	weiß	20	36


Abdichtung von Rissen

Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl


Abdichtung von Anschlussfugen bei Fenstern mit geringer Bewegung


Anschlussfugen zwischen Türrahmen, Putz und Gipskarton mit geringer Bewegung

Technische Daten Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl

Eigenschaften	Norm	Wert
Basis		Acrylpolymer
Reaktionssystem		Dispersion
Spez. Gewicht	DIN 52 451	1,67 g/cm³
Hautbildung[1)]		ca. 25 Minuten
Aushärtung[1)]		1 bis 2 Wochen, je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Fugendimension
Volumenänderung	DIN 52 451	– 15 %
Zulässige Gesamtverformung		10 %
Shore-A-Härte	DIN 53 505	20
E-Modul (100 %)	ISO 8339	0,2 N/mm²
UV-Beständigkeit	ISO 4892	gut
Verarbeitungstemperatur		+ 5 °C bis + 30 °C[2)]
Temperaturbeständigkeit		– 20 °C bis + 75 °C
Lagerfähigkeit		max. 18 Monate bei kühler, trockener und frostfreier Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung

[1)] bei + 23 °C und 50 % Luftfeuchtigkeit
[2)] bei Temperaturen unter 5 °C muss mit einer reduzierten Durchreaktion gerechnet werden

11/06 ABD 0252

PERENNATOR

Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl

Tremco illbruck GmbH & Co. KG
Werner-Haepp-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

Vorbehandlung der Haftflächen

Die Untergründe müssen tragfähig, staubfrei, sauber und frei von Trennmitteln sein. Porengeschlossene, nichtsaugende Untergründe mit Perennator Reiniger R 40 reinigen. Bei empfindlichen Oberflächen mit Wasser verdünnten Perennator Reiniger R 40 verwenden (Eigenversuch notwendig).
Auf mineralischen Untergründen kann durch Vorgrundierung einer Lösung bestehend aus 1 Teil Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl und 2 Teilen Wasser eine Haftverbesserung erzielt werden. Bitte eigene Haftversuche durchführen.

Fugenhinterfüllung

Fugen mit Perennator Rundschnur (geschlossenzelliger Polyethylen-Schaum) vorstopfen und auf richtige Fugentiefe fixieren. Minimale Fugenbreite: 5 mm, maximale Fugenbreite 25 mm. Zur Vermeidung von Beschädigungen nur stumpfe, glatte Stopfwerkzeuge verwenden. Bei Fugen mit starrem Fugengrund eine Polyethylen-Folie einlegen, um Dreiflankenhaftung zu verhindern. Wenn im Anschlussbereich keine fachgerechte Fugenausbildung vorhanden ist (min. 5 x 5 mm) oder die Abdichtung in Form einer Dreiecksfase ausgeführt wird, muss mit einer Kohäsionsrissbildung im Dichtstoff gerechnet werden. Hinterfüllmaterialien müssen mit Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl verträglich sein im Sinne der DIN EN 26 927.
Ungeeignet sind öl-, teer- oder bitumhaltige Hinterfüllmaterialien sowie Materialien auf Naturkautschuk-, Chloropren- oder EPDM-Basis.

Fugenausfüllung

Zur Erzielung optisch einwandfreier Fugen empfehlen wir das Abkleben der Fugenränder mit einem geeigneten Klebeband. Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl blasenfrei in die Fuge einbringen. Fuge vollständig ausfüllen. Den Dichtstoff nach dem Ausspritzen mit einem geeignet geformten Spachtel glätten. Hierzu kann der Dichtstoff mit Wasser (kein Glättmittelzusatz) leicht besprüht und anschließend abgezogen werden. Um ein Aufreißen der sich bildenden Haut zu vermeiden, das Klebeband danach sofort abziehen.

Reinigung

Frisches, noch nicht abgebundenes Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl kann mit Wasser entfernt werden. Ausgehärtetes Acryl kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeuges (z. B. Abziehklinge) entfernt werden.

Anstrichverträglichkeit

Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Dispersions- und Alkydharzfarben (vorher testen). Bei statischen Fugen mit geringer Bewegung (max. 5 %) darf Acryl nach vollständiger Trocknung überstrichen werden, d. h. der Dichtstoff darf nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgebrachte Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann.

Besondere Hinweise

Während der Aushärtung ist das Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl vor Frost und Regen zu schützen. Die Durchreaktion (Abtrocknungsvorgang) wird bei tiefen Temperaturen verzögert! Perennator LD 702 Anschlussfugen-Acryl ist nicht geeignet zur Abdichtung auf Glas und glasierten Untergründen, Dehnungsfugen im Hochbau sowie Fugen mit ständiger Wasserbelastung.

Lagerfähigkeit

Bei kühler, trockener und frostfreier Lagerung ist der Dichtstoff im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 18 Monaten verarbeitbar.

Sicherheitshinweis

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berühungen mit den Augen und der Haut vermeiden. Weiter 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 11/06. Technische Änderungen vorbehalten.
Die aktuellste Version finden Sie unter www.tremco-illbruck.com.

An RPM Company