

Perennator LD705 Bauanschlussfugen Spezial Acryl

Produktbeschreibung

Plasto-elastischer frühregenbeständiger Dispersions-Acryl-Dichtstoff für die Abdichtung von Anschlussfugen, Rissen und Fugen speziell im Außenbereich. Für die Abdichtung von Fensteranschlussfugen darf das Acryl nur im Innenbereich angewendet werden.

Anwendungsgebiete

Anschlussfugen zwischen Fenster-/Türrahmen und Mauerwerk im Innenbereich, Putz und Gipskarton mit nur geringer Beanspruchung

Abdichten von Rissen und Fugen an Beton, Porenbeton, Stein, Putz und Holz

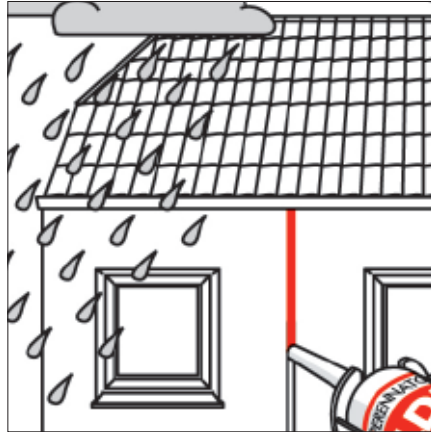
Produktvorteile

- 20% zulässige Gesamtverformung
- frühregenbeständig
- haftet auch auf feuchten, saugenden
- Untergründen
- UV- und witterungsbeständig
- anstrichverträglich und überstreichbar

Lieferform

- 310 ml e Kartusche

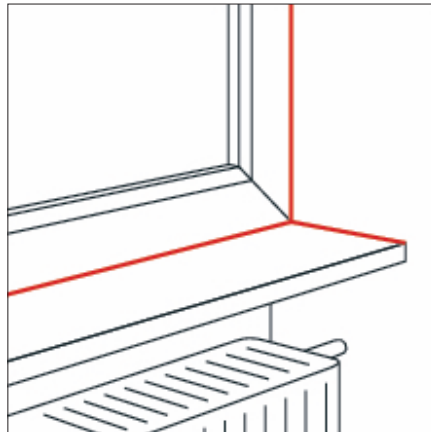
Best.-Nr.	Farbe	Stück/ Karton	Karton/ Palette
062632 -	weiß	20	60
607160			



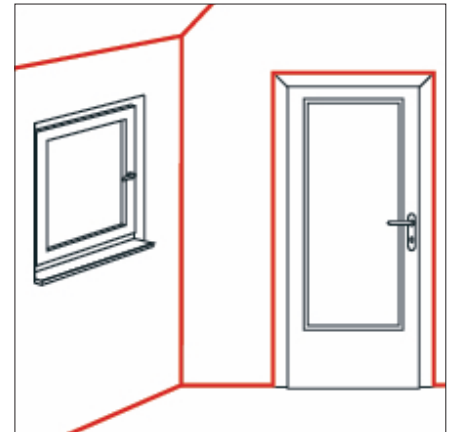
Abdichtung von Anschlussfugen im Aussenbereich



Perennator LD 705 Bauanschlussfugen Spezial Acryl



Abdichtung von Anschlussfugen bei Fenstern



Anschlussfugen zwischen Türrahmen, Putz und Gipskarton

Technische Daten Perennator LD705 Bauanschlussfugen Spezial Acryl

Eigenschaften	Norm	Wert
Basis		Acrylpolymer
Reaktionssystem		Dispersion
Spez. Gewicht	DIN 52 451	ca. 1,50 g/ml
Hautbildung ¹⁾		ca. 15 Minuten
Aushärtung ¹⁾		1 bis 2 Wochen, je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Fugendimension
Volumenänderung	DIN 52 451	ca. - 15%
Zulässige Gesamtverformung		20%
Shore-A-Härte	DIN 53 505	ca. 22 ± 6
E-Modul (20%)	ISO 8339	0,08 N/mm ²
UV-Beständigkeit	ISO 4892	gut
Verarbeitungstemperatur		+5 °C bis +35°C ²⁾
Temperaturbeständigkeit		-25°C bis + 80°C
Lagerfähigkeit		max. 24 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

Perennator LD705 Bauanschlussfugen Spezial Acryl

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

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 LD705 Bauanschlussfugen Spezial 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 Fugenrund 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 LD705 Bauanschlussfugen

Spezial 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 LD705 Bauanschlussfugen Spezial 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 abgebandenes Perennator LD705 Bauanschlussfugen Spezial Acryl kann mit Wasser entfernt werden. Ausgehärtetes Acryl kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeuges (z. B. Abziehklinge) entfernt werden.

Anstrichverträglichkeit

Perennator LD705 Bauanschlussfugen Spezial Acryl ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Dispersions- und Alkydharzfarben (vorher testen). Bei statischen Fugen mit geringer Bewe-

gung (max. 5%) darf Acryl nach vollständiger Trocknung überstrichen werden, d.h. der Dichtstoff darf nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgebrauchte Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann.

Lagerfähigkeit

Bei kühler, trockener und frostfreier Lagerung ist der Dichtstoff im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 24 Monaten verarbeitbar (Temperatur, rel. Luftfeuchtigkeit beachten).

Sicherheitshinweis

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührungen mit den Augen und der Haut vermeiden. 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 Folien
illbruck Butyl-Dichtbänder
illbruck PUR-Schäume
illbruck Sonderprodukte
illbruck Zubehör
Tremco Dichtstoffe
illbruck 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 01/10. Technische Änderungen vorbehalten.
Die aktuellste Version finden Sie unter www.tremco-illbruck.com.