

# Festix OT 12 PVC Kleber

## Kurzbeschreibung

Festix OT12 PVC Kleber ist ein Diffusionskleber auf der Basis von lösemittelhaltigem Polyvinylchlorid. Dieser wird zum Kleben von Teilen aus Hart-PVC verwendet. Für die Anwendung im Fensterbau ist dieser Klebstoff besonders geeignet, da er nicht vergilbt.

## Anwendungsbereich

Bei der Montage von PVC-Fenstern, kann Festix OT12 PVC Kleber zum Verkleben von Aufsatzprofilen, Fenstersprossen, Wetterschenkeln, Rollladenführungen, Abdicht-Knickleisten usw. eingesetzt werden. Im Sanitärbereich können mit diesem Kleber Rohre oder Abflüsse geklebt werden (keine Druckrohre).

## Eigenschaften

- gute Temperaturbeständigkeit
- ausgezeichnete UV-Stabilität
- kein Vergilben des Klebers

## Lieferform

- 200 g Aluminiumtuben

Bestell-Nr.	Farbe	Stück/ Karton
465-3-3113	weiß	30

Die Tuben sind inklusive Kanülen und Schlüssel (jeweils 3 pro Karton). Mit Hilfe des Schlüssels lässt sich die Tube optimal verwenden, er verhindert ein Aufplatzen bei mehrmaliger Handhabung.



## Technische Daten illbruck Festix OT 12 PVC Kleber

	Klassifizierung
Basis	Diffusionskleber, Polyvinylchlorid mit Lösemitteln
Merkmal der Kleberschicht	halbhart, schlagzäh
Viskosität (KPV, +25°C, 30s <sup>-1</sup> )	4.000 m Pa.s
Dichte	ca. 0,99 g/cm <sup>3</sup> (EN 542)
Verarbeitungszeit bei + 20°C und 60% r. F.	ca. 60 Sekunden bei einer Kleberschicht von 150 g/m <sup>2</sup>
Handfest	nach 2 bis 4 Minuten
Aushärtezeit	unterschiedlich, je nach Bedingungen von 24 Stunden bis zu mehreren Tagen
Min. Verarbeitungstemperatur	ab ca. + 5°C
Flammpunkt	-14°C nach DIN 51755
Zündpunkt	+ 212°C nach DIN 51794
Lagerfähigkeit	Die Tuben können in der Originalverpackung in hermetisch verschlossenem Zustand bei Temperaturen von + 5°C bis +25°C geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung bis zu 12 Monate gelagert werden.

# Festix

# Festix OT 12 PVC Kleber

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

## Verarbeitungstemperatur

ab + 5°C

## Vorbereitung der Untergründe

Die Untergründe werden zunächst von Staub, Fett und sämtlichen anderen Verunreinigungen befreit und getrocknet. Möglichst ein Reinigungsmittel aus der Festix Reihe verwenden. Für die Reinigung verwendete Lappen dürfen weder abfärben noch fusseln.

## Allgemeine Verarbeitung

Festix OT12 PVC Kleber wird direkt gitterförmig einseitig aufgetragen. Die beiden Flächen sofort zusammenfügen (maximal 30 bis 60 Sekunden) und 3 bis 4 Minuten leicht zusammendrücken. Nach ca. 16 Stunden kann die Klebefuge belastet werden. Die endgültige Stabilität und die völlige Aushärtung können je nach Umständen bis zu 8 Wochen dauern. Festix OT12 PVC Kleber gewährleistet eine maximale Reißfestigkeit, sofern die Kleberschicht < 0,1 mm dick ist. Klebermengen zum Kleben von Fußleisten:

- Fläche mit einer Breite von 20 mm: etwa 8 g/laufender Meter
- Fläche mit einer Breite von 40 mm: etwa 16 g/laufender Meter.

## Besondere Verarbeitung

Beim Kleben von Aufsatzprofilen (Untergrund: Hart-PVC) auf Renolitfolienuntergründen darauf achten, dass die Profile gerade auf das Fensterprofil gesetzt werden. Den Klebstoff so verteilen, dass er nicht herausquillt. Nach dem Kleben dürfen Profile für diese Art von Anwendung eine Woche lang keiner Temperatur von mehr als + 25°C ausgesetzt werden. Andernfalls kann es zur Blasenbildung in der Acrylschicht des Renolits kommen.

## Reinigung

Noch nicht ausgehärteter Kleber kann mit Aceton entfernt werden. Nach dem Aushärten lässt sich der Klebstoff nur noch mechanisch entfernen.

## Sicherheitshinweise

Siehe Sicherheitsdatenblatt

## 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  
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 07/08. Technische Änderungen vorbehalten.  
Die aktuellste Version finden Sie unter [www.tremco-illbruck.com](http://www.tremco-illbruck.com).