

Technisches Datenblatt

## SP025

### FENSTER-FOLIENKLEBER

#### MEMBRANE ADHESIVE

05-02-2026 / V 3

#### Beschreibung

Dieser elastische 1-komponentige Kleber auf Hybrid-Basis ist für die Verklebung von illbruck Fensterfolien zur Herstellung von luft- und windsicheren Anschlüssen auf bauüblichen Untergründen, z. B. Mauerwerk, Beton, Putz, Porenbeton, Holz, Aluminium und vielen weiteren Untergründen geeignet. Er ist auch geeignet für diverse Klebungen, z. B. PVC-Verleistungen rund um die Montage, für den Ausgleich von Unebenheiten am Klebeuntergrund und für Abdichtungsarbeiten an Bauanschlussfugen (speziell für Fassadenfugen gemäss DIN 18540/ISO 11600 empfehlen wir den SP520 Hochbaufugen Dichtstoff).



#### Eigenschaften und Hauptvorteile

- Gute Verklebung bei leicht feuchten Untergründen
- Breites Haftspektrum
- Alterungs- und frühregenbeständig
- Geruchlos
- Lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei
- Zertifiziert wohngiftfrei nach EC1 PLUS, DGNB

#### Verpackung

SP025 wird als 310-ml-Kartusche und als 600-ml-Alubeutel geliefert.

#### Lieferform

Farbe	Bestell-Nr. 310-ml-Kartusche	Bestell-Nr. 600-ml-Beutel
reinweiß	SP025380614	SP025393205
betongrau	SP025377904	SP025377903
schwarz	-	SP025359907

Inhalt im Lieferkarton: 12 Kartuschen bzw. 20 Beutel. Folienbeutel werden inkl. 3 Düsen für Schlauchbeutel pro Karton geliefert. Weitere Düsen auf Anfrage.

#### Technische Information

Chemische Basis	Reaktionssystem	1K-Hybridpolymer, feuchtigkeitsvernetzend
Dichte	DIN 52 451-A	ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Brandverhalten	EN 13501-1	B-s1-d0, schwer entflammbar
Hautbildungszeit	bei 23°C und 50% r.F.	ca. 25 Minuten
Maximal zulässige Verformung		20%
Verarbeitungstemperatur		+5°C bis +40°C Eine Verarbeitung des Klebers ist bis -5°C Oberflächentemperatur möglich, jedoch wird die Aushärtungszeit stark verzögert.
Bruchdehnung	DIN 53 504 S2	ca 420%
Zugfestigkeit	DIN 53504 S2	ca. 1,2 N/mm <sup>2</sup>
Shore A Härte	DIN 53505 / ISO 868	ca. 30

Technisches Datenblatt

## SP025

### FENSTER-FOLIENKLEBER

#### Technische Information

CE-Kennzeichnung	EN 15651-1	F-EXT-INT-CC 20 HM
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C	
Lagerfähigkeit	kühl, trocken und frostfrei in der ungeöffneten Originalverpackung bei Temperaturen von +5°C bis +25°C ohne direkte Sonneneinstrahlung.	12 Monate

#### Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen sauber, tragend, trocken bis leicht feucht, frost-, staub- und fettfrei sein.

Bei der Vielzahl von verschiedenen Untergründen werden Haftproben empfohlen (ggf. ist AT140 Primer oder AT150 Primer zu empfehlen).

Ein ganz leichtes Anfeuchten ist für die Reaktion des Klebers vorteilhaft.

Verarbeitung:

Damit eine ausreichende Haftung des Putzes auf der Folie erreicht wird, muss die Folie vollflächig an der Wand verklebt werden.

Kartusche oder Alubeutel innerhalb von 24 Stunden nach dem Öffnen aufbrauchen.

#### Bitte beachten

Reinigung:

Frischer, noch nicht abgebundener Klebstoff kann mit AT115 Reiniger oder AT200 Reiniger entfernt werden, ausgehärtetes Material nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeuges (z. B. Abziehklinge).

#### i3-Garantie

"i3" Zusatzgarantie

Für den Bauherrn gilt eine Garantie hinsichtlich der Luftdichtigkeit, Schlagregendichtheit und der wärmedämmenden Verfüllung der Fensterfuge: Erfüllt das System diese Eigenschaften nicht, übernimmt tremco illbruck in den ersten 5 Jahren nach Auslieferung des Produkts an den Verarbeiter die Ersetzungskosten zu 100%. Vom 6. -8. Jahr 60% und vom 9.-10. Jahr 20%. Der Bauherr hat tremco illbruck die Fertigstellung der Einbauarbeiten innerhalb 1 Monats zu belegen und die Lieferscheine zu den i3-Produkten vorzulegen.

#### Gewährleistung

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version finden Sie unter [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com).

Technisches Datenblatt

## SP025

### FENSTER-FOLIENKLEBER

#### Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com)

#### Technischer Kundendienst

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter +49 2203 57550-600 jederzeit zur Verfügung.

#### Zertifizierungen

