

Material

Einkomponentiger, elastischer Klebdichtstoff auf Hybrid-Basis. Dieser geruchlose Kleber polymerisiert bei Kontakt mit der Luftfeuchtigkeit.

Ausführung

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

Lieferform

Farbe	Bestell-Nr. 310ml-Kartusche	Bestell-Nr. 600ml-Beutel
betongrau	377904	377903
schwarz	-	380662

Inhalt Lieferkarton: 12x310ml-Kartuschen bzw. 20x600ml-Beutel

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Basis	-	Hybrid
Aushärtung	-	luftfeuchtigkeitshärtend
Beschaffenheit	-	elastisch
Dichte	DIN 52 451-A	ca. 1,6 g/cm ³
Hautbildung*	-	ca. 25 Min.
Durchhärtungsgeschwindigkeit	-	ca. 3mm/1.Tag
Reissfestigkeit	DIN 53 504 S2	ca. 1,2 N/mm ²
Bruchdehnung	DIN 53 504	ca 420%
Shore-A-Härte	DIN 53505 / ISO 868	ca. 30
Temperaturbeständigkeit	-	-40°C bis +90°C
optimale Verarbeitungstemperatur	-	min. +5°C bis +40°C
optimale Lagerfähigkeit	-	12 Monate kühl, trocken und frostfrei in der ungeöffneten Originalverpackung bei Temperaturen von +5°C bis +25°C ohne direkte Sonneneinstrahlung.

*bei 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

Vorbereitung

- 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.

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).



SP025

Fenster-Folienkleber Öko



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). Sehr gut geeignet für MINERGIE-Eco.

Produktvorteile

- Gute Verklebung bei leicht feuchten Untergründen
- Breites Haftspektrum
- Alterungs- und frühregenbeständig
- Geruchlos
- Lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei
- Zertifiziert wohngiftfrei nach EC1 PLUS R
- Zertifiziert Priorität 1 nach MINERGIE-Eco

Primertabelle

Haftfläche	Primerempfehlung
ABS	+, AT150
Acrylglas (PMMA)	+, AT150
Aluminium	+
Beton	AT140
Eloxal	+, AT150
Glass	+
PVC hart	AT150, AT160
Feuerverzinktes Metall	+
Eisen	+
Polyamid	+
Glasfaserverstärktes Polyester	+
Polypropylen	-
Pulverbeschichtung	+, in jedem Fall Haftversuche durchführen
Dachziegel	AT140
Sanitäracryl	+, AT150
Edelstahl	+, AT150
Fliese	+
Fliesenrückseite	AT140

+ Kein Primer erforderlich.

+, In Versuchen hat sich gezeigt, dass häufig, aber nicht immer, ohne Primer gearbeitet werden kann. Dies hängt von den tatsächlichen Belastungen der Anwendung, der genauen Zusammensetzung der benachbarten Bauteile und der Struktur der Klebeflächen ab. Da diese Einflüsse meist nicht vorhergesagt werden können, empfehlen wir, vorher Haftungstests auszuführen, wenn auf die Verwendung von Primer verzichtet werden soll.

— Der Einsatz wird nicht empfohlen.

Die vorstehenden Empfehlungen haben orientierenden Charakter und beziehen sich auf Einsatzgebiete mit normaler Witterungsbelastung. Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter aufgrund der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von der Notwendigkeit, eigene Versuche und Überprüfungen vorzunehmen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.

Hinweis

SP025 ist anstrichverträglich. Aufgrund der Vielfältigkeit der auf dem Markt angebotenen Farben und Lacke werden zunächst Haftproben empfohlen. Beim Überstreichen ist zu beachten, dass SP025 dauerhaft Bewegungen bis zu 25% aufnehmen kann. Der Anstrich würden in derartigen Fällen Risse bekommen. SP025 ist gut mit angrenzenden Materialien, z. B. Polystyrol verträglich.

Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter www.illbruck.ch.

"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. Die detaillierten Garantiebedingungen, ein Formblatt für die Fertigstellungsmeldung sowie eine Liste mit i3-Systemkomponenten sind unter www.illbruck.com/de_CH/i3 abrufbar oder unter der Tel. +41 41 760 12 12 zu erfragen.

Zertifikate



Service

Fragen an unsere Anwendungstechnik nehmen wir gerne telefonisch oder per E-Mail entgegen.

Zusatzinformation

Änderungen und Korrekturen vorbehalten. Alle Angaben sind als allgemeine Hinweise zu verstehen.

Die Auswahl des übrigen Baumaterials sowie weitere situative Bedingungen beeinflussen die Verarbeitung bzw. Anwendung unserer Produkte. Genügend eigene Eignungstests sind unter Berücksichtigung der Sicherheitshinweise durchzuführen. Die aktuellste Version finden Sie unter www.illbruck.ch.



tremco illbruck Swiss AG
 Sihlbruggstrasse 144
 6340 Baar,
 Tel +41 41 760 12 12
 Fax +41 41 760 13 20
info.ch@tremco-illbruck.com