

Material

Imprägnierter PU-Weichschaum, streifenkomprimiert in PP-Folie, einseitig selbstklebend.

Ausführung

Endlosspule. Im komprimierten Zustand in eine PE-Folie eingnäht.

Schaumstoff-Dichtband: Grau, Folie: Rot



Lieferform

Bestell-Nr.	Mindesteinbautiefe ¹	Fugenbreite	Inhalt Lieferkarton
304027*	15 mm	5-10 mm	1 Spule à 200 m
304028*	20 mm	8-15 mm	1 Spule à 100 m

* Auf Anfrage (keine Lagerware)

¹ Masstoleranzen nach DIN 7715 P3

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Luftdichtheit	DIN 18 542	erfüllt die Luftdichtheit gemäss BG R
Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen	DIN 18 542	gegeben
Foliendicke		40 ± 5 µ als Dampfbremse
Wasserdampfdurchlässigkeit der Folie	DIN 52615	Sd > 17 m
Dichtband		PU-Weichschaum mit Acrylatimprägnat
Luftdurchlässigkeit		a-Wert < 0,1 m ³ / (h*m*(daPa) ^{2/3})
Wohngesundheit	GEV	EC1 PLUS - sehr emissionsarm PLUS
Verarbeitungstemperatur		temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung
Langzeitbeständigkeit		-30°C bis +90°C
Lagertemperatur		+1°C bis +20°C
Lagerzeit		2 Jahre

Vorbereitung

- Haftflächen reinigen.
- Vor Montage der TP001 ein Stück (wenige cm) des Folienüberstandes samt Faden lösen. Das erleichtert das Abtrennen des Folienüberstandes im eingebauten Zustand. Nach der Montage ist der Folienüberstand samt Faden in einem 45°-Winkel schräg nach unten abzutrennen.

Verarbeitung

- TP001 wird mit dem Selbstklebestreifen am Rahmen befestigt. Nach der Fenstermontage wird durch das Abtrennen der überstehenden Folie das eingebaute, komprimierte Dichtband aktiviert und mit gleichmäßigem Druck an den Anschluss gedrückt.
- Anschliessend wird die Fuge optisch verschlossen mit z.B. Putz, Gipskartonplatten, Blendleisten, etc..
- Das TP001 ermöglicht eine nachträgliche Abdichtung nach den anerkannten Regeln der Technik, wie es auch im Leitfaden zur Montage der RAL beschrieben wird.
- Sollte das Band unaktiviert länger am Bauteil bleiben, müssen die Enden abgeklebt werden.

TP001

illmod i

Das in einer Folie eingnähte Fugen-Dichtungsband dient der luftdichten Abdichtung von Fensteranschlussfugen auf der Innenseite. Mittels Reissfaden wird das Band zur gewünschten Zeit aktiviert.

Produktvorteile

- Zeitgenaue Aktivierung der luftdichten Abdichtung
- Luftdicht - entspricht BG R nach DIN18542
- Anbringung der Abdichtung bereits im Werk möglich
- Wirtschaftlich durch geringen Verschnitt und schnelle Verlegung



Bild 1: Befestigung des Selbstklebestreifens des TP001 illmod i am Rahmen.

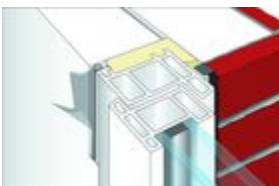


Bild 2: Nach der Fenstermontage Aktivierung des TP001 illmod i durch Abtrennung der überstehenden Folie.

Reinigung

Reinigung der Haftflächen verbessert die Haftung des Selbstklebestreifens.

Bitte beachten

Diese Band wird nur Innen eingesetzt und ist nicht UV-beständig. Es kann an das Band angeputzt werden. Die Verträglichkeit ist bei der Beschichtung mit Farben/Dichtstoffen zu testen. Im Einzelfall kann es zu Unverträglichkeiten mit weissen Farben und Dichtstoffen kommen. Das Band darf nicht mit lösemittelhaltigen oder aggressiven Chemikalien in Verbindung gebracht werden.

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