

Material

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

Ausführung

Endlosspule. Im komprimierten Zustand in eine PP-Folie eingenäht.

Schaumstoff-Dichtband: Grau

Folie: Rot

Lieferform

Bestell-Nr.	Mindesteinbautiefe ¹⁾	Fugenbreite	Inhalt Spulen	Lieferkarton	ings. m
	in mm	in mm			
304027	15	5-10	1	200,00	
304028	20	8-15	1	100,00	

¹⁾ Maßtoleranzen nach DIN 7715 P3.
andere Größen auf Anfrage

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	normalentflammbar - Klasse E
Luftdichtheit	DIN 18 542	erfüllt die Luftdichtheit gemäß BG R
Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen	DIN 18 542	gegeben
Foliendicke		40 ± 5 µ dampfhemmend
Wasserdampfdurchlässigkeit der Folie	DIN 52615	Sd > 17 m
Dichtband		imprägnierter PUR-Weichschaum in PP-Folien eingenäht
Luftdurchlässigkeit		a-Wert < 0,1 m ³ / (h*m*(daPa) ²³)
Wohngesundheit	GEV	EC1 PLUS - sehr emissionsarm PLUS
Verarbeitungstemperatur		temperaturunabhängig durch nachträgliche Aktivierung
Langzeitbeständigkeit		-30°C bis +90°C
Lagertemperatur		+5°C bis +20°C
Lagerzeit		1 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.



TP001

illmod i

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

Unsere Qualitätsnachweise
zum [EMICODE EC1PLUS](#)

Produktvorteile

- Zeitgenaue Aktivierung der luftdichten Abdichtung möglich durch Reißfaden
- Sehr luftdicht durch Folie innen; entspricht der BG R gemäß DIN 18542
- Anbringung der Abdichtung vorab (im Werk) möglich
- Wirtschaftlich, da geringer Verschnitt durch Endlosspule

Verarbeitung

- TP001 wird mit der Selbstklebung 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..
- Variante Kammerleiste: Hierzu bietet sich die Verwendung einer TR520 illmod i-Kammerleiste an, wobei das TP001 mittels Selbstklebestreifens auf die Leiste geklebt wird. Danach wird die Leiste ebenfalls mit Hilfe eines Selbstklebestreifens auf den Blendrahmen geklebt. Die Aktivierung der Abdichtung erfolgt durch Abtrennen des Folienüberstandes.
- Variante Flachleiste: alternativ lässt sich die Fuge mit der TR510 illmod i-Flachleiste verschließen (ohne Abbildung, siehe Produktinformation TR510 illmod i- Flachleiste).
- 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



Bild 1: Befestigung der Selbstklebung von TP001 illmod i am Rahmen.

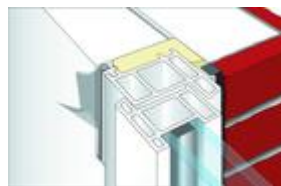


Bild 2: Nach der Fenstermontage Aktivierung von TP001 illmod i durch Abtrennung der überstehenden Folie.



Bild 3: Befestigung der Selbstklebung von TP001 illmod i an der Kammerleiste.



Bild 4: Nach Befestigung der Kammerleiste am Rahmen Aktivierung von TP001 illmod i durch Abtrennung der überstehenden Folie.

Reinigung

Reinigung der Haftflächen verbessert die Haftung der Selbstklebung.

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.de.

"i3" Zusatzgarantie

Die Garantie gilt für den Bauherrn hinsichtlich der Luftdichtheit, 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 Ersetzungs-kosten 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 anzuzeigen und die Lieferscheine zu den i3-Produkten vorzulegen. Die detaillierten Garantiebedingungen und ein Formblatt für die Fertigstellungsmeldung sind unter www.illbruck.com/de_DE/i3 abrufbar oder unter der Tel. 02203 57550-600 zu erfragen.

Zertifikate



Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter 02203 57550-600 jederzeit zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und An-

wendungsbedingungen 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.de.



Tremco CPG Germany GmbH
 Werner-Haepf-Strasse 1
 92439 Bodenwöhr
 Deutschland
 T: +49 9434 208-0
 F: +49 9434 208-230

info.de@cpgeurope.com
www.cpg-europe.com/de_DE/