KOMPRIBAND Therm XL

Beschreibung: Vorkomprimiertes Fugendichtungsband aus Polyurethanweichschaum mit Acrylat – Dispersionsimprägnierung zur Fugen-Wärmedämmung.

Anwendung:

Fensterbau;
Schlagregensichere Anschlussfugen, thermische Abdichtung zwischen Blendrahmen und Mauerwerk, Profilkopplungen, Hinterfüllung, Verleistungen.

Fassadentechnik;
Auflage für Ortbeton/Betonelemente, Schalungsanschluss bei Betonierung

Innenausbau;
Leichte Trennwände, Entkoppelung von Doppelböden

Steildach/Flachdach;
Dachflächenfenster, Dachpfannenabdichtung, First/Grat/Kehle/Gaube

Technische Daten			
Farbe	grau	**Wärmeleitfähigkeit**	EN 12667, 0,0396W/(m K), MPA*
Brandverhalten-Baustoffklasse	EN 13502-2, Klasse E (bis b_{max}), MPA*	**Emissionen**	EC1 ^{Plus}, GEV*
Bewertetes Fugenschalldämmmass Rs,w	EN ISO 10140, 62 dB, ift*	**Typ Bezeichnung Therm XL**	Funktionale maximal Fugenbreite
Fugendurchlasskoeffizient	EN 12114, $a_n \leq 1{,}0$ (m^3/h m dPa) $^{2/3}$ (b_N+25%)	**Temperaturbeständigkeit**	-30°C bis +80°C
Schlagregendichtheit	EN 1027, ≥300 Pa (b_N+25%)	**Lagerstabilität**	12 Monate ab Produktionsdatum

*MPA: Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Hannover, GEV: Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.
Ift: ift Rosenheim

Produkteeigenschaften: Abdichtung gegen Zugluft, Staub und Flugschnee, Feuchteschutz, Schalldämmung und Wärmedämmung. Zugluftdicht für Basisanwendungen. Wasserabweisung und Luftdichtheit sind abhängig vom Komprimiergrad.

Dimensionen:

Fugentiefe in mm (t_F)	Nennfuge in mm (b_N)	Einsatzbereich in mm	
		Min (b_{min})	Max (b_{max})
>30	/6	5	24
>30	/8	7	32
>30	/10	8	40

Lieferform Standardabmessungen:

für Fugen-breite in mm	für Fugentiefe in mm	Bestell-bezeichnung	Rollenlänge in Meter	Karton/Liefer-einheit Anzahl Rollen	Kartoninhalt in Meter
2-8	10	10/2-8	18,0	30	540,0
	15	15/2-8	18,0	20	360,0
2-13	15	15/2-13	12,0	20	120,0
5-24	30	30/5-24	6,0	10	60,0
7-32	40	40/7-32	5,0	7	35,0
	60	60/7-32	5,0	5	25,0
	70	70/7-32	5,0	4	20,0
	100	100/7-32	5,0	3	15,0
	140	140/7-32	5	2	10,0
8-40	20	20/8-40	5,0	15	75,0
	30	30/8-40	5,0	10	50,0
	40	40/8-40	5,0	7	35,0
	60	60/8-40	5,0	5	30,0
	70	70/8-40	5,0	4	20,0
***grün markiert ab Lager lieferbar, weitere Abmessungen auf Anfrage					

Verarbeitung: Bitte beachten Sie die Montageanleitung, die jedem Karton beiliegt.

Sicherheits-hinweis: Das Produkt ist auf Grund vorliegender Daten und Erfahrungen kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung und entsprechender EG-Richtlinien. Wir empfehlen aber, die für den Umgang mit chemischen Stoffen übliche Sorgfalt und Hygiene zu beachten.

Entsorgung: Bandreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Örtlichen Vorschriften sind zu beachten.

Lagerung: In original Verpackung und kühl Lagern. 12 Monate ab Produktionsdatum.

Unsere technischen Richtlinien sollen nach bestem Wissen beraten, sie beruhen auf zuverlässigen Versuchsreihen und praktischen Erfahrung. Die darin enthaltenen Angaben und Daten halten wir für zuverlässig, sie sind aber unverbindlich. Vor einer Verwendung dieses Produktes sind entsprechende Eigenversuche vorzunehmen, um sicherzustellen, dass das Produkt die geforderten Bedingungen erfüllt. Es gilt das jeweils neueste Produktedatenblatt, das von uns angefordert werden sollte. Im Übrigen verweisen wir auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.