

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

HASIT Fugendichtband BG1

Kompriband



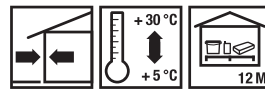
Anwendungsbereiche

Schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken etc.). Vorkomprimiertes Fugendichtband zur schlagregensicheren Abdichtung von Anschlussfugen im WDV-System an angrenzende Bauteile wie z.B. Fenster/Türen, Fensterbänke, Ortgang, Traufe usw. Das Dichtband entspricht nach DIN 18542 der Beanspruchungsgruppe BG1, ist UV-Beständig und somit für die ungeschützte Außenanwendung (ohne zusätzliche Verleistung oder Verfugung) geeignet. Schlagregensicher bis zu einem Differenzdruck von mind. 600 Pa. Die Anwendung der Fugendichtbänder ist nur bei den vorgegebenen Fugenbreiten erlaubt. Nur in dieser Dimension erfüllen sie die Anforderung an die UV-Beständigkeit und die Schlagregendichtheit. Bauteilbewegungen und temperaturabhängige Längeränderungen sind einzurechnen.

Eigenschaften

- Erfüllt die Anforderungen nach DIN 18542 (BG1)
- Schlagregendicht ≥ 600 Pa
- Schwer entflammbar - B1 nach DIN 4102
- Einsatzbereich von -30 °C bis $+100$ °C
- UV-beständig
- Temperaturbeständigkeit: $+80$ °C
- Sehr emissionsarm

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000692543	2000639125	2000639126
EAN	9003304497652	9003304497638	9003304497645
Zolltarifnr.	39211390		
Verpackung			
Menge pro Einheit	7 Stk./EH	20 Stk./EH	
Farbe	Grau		
Länge	7500 mm 7,5 m		5000 mm 5 m
Breite	15 mm		
Fugenbreite	3-7 mm	4-9 mm	5-12 mm
Brandverhalten	B1 DIN 4102		
Wasserdampfdiffusion	ca. 10		
Wärmeleitfähigkeit λ D	0,0429 W/mK EN 12667		

HASIT Fugendichtband BG1

Kompriband

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, fest, trocken, staubfrei, tragfähig und frei von Ausblühungen, Trennmitteln, Sinterschichten und Verunreinigungen aller Art sein. Die Fugenflanken müssen sauber, vollkantig und frei von Ölen, Fetten sowie lose haftenden Teilen sein. Nach Ermittlung der Fugenbreite die Banddimension entsprechend der vorgegebenen Toleranzen wählen.

Untergrund-Vorbehandlung

Klebeprobe durchführen, ob der Untergrund für die Verklebung geeignet ist. Für die jeweilig vorgefundenen Untergründe sind dafür geeignete Reinigungsmittel zu verwenden. Bitte kontaktieren sie den Fenster- oder Türhersteller.

Verarbeitungshinweis

Dichtband kann in der elastischen Kernzone expandieren, dies wird mit dem Ansetzen der Dämmplatte wieder auf Ausgangsdicke zurückkomprimiert. Zuschnitte sind stumpf zu stoßen. Für Ecken das Band abschneiden und stumpf anstoßen, nicht um die Ecken herumführen.

Verarbeitung

Nach Abziehen der Schutzfolie, Dichtband direkt von der Rolle auf den Bauteil so kleben, dass es dämmplattenbündig bzw. ca. 3 mm nach innen versetzt ist. Vor der Verarbeitung Produkt kühl lagern. Überkomprimierte Anfangs- und Endstück abschneiden. Trennschnitt: Der Putz wird vor vollständiger Erhärtung bis zum Putzgrund durchgeschnitten. Die Fuge bleibt sichtbar. Putzfugen bis 2 mm werden auch Schwedenschnitt genannt. [vergl. z.B. BFS-Merkblatt Nr. 21 Abs. 5.7 Abb. 9]

Gefahrenhinweise

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.

Lagerung

Gut verschlossen lagern. Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C.

Lagerung ca. 12 Monate

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.