

Capatect Fugendichtband

Typ Flex 058

Einseitig selbstklebendes, komprimiertes Dichtband aus imprägniertem Polyurethan-Weichschaum



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Vorkomprimiertes Dichtband zur schlagregensicheren Abdichtung von Anschlüssen an angrenzende Bauteile in den Capatect Fassadensystemen z.B. an Fensterbänken, Dächern, Attika, Dachgesimse usw.

Eigenschaften

- Beanspruchungsgruppe BG 1 nach DIN 18542
- Rückkomprimierbar, flexibel und selbstklebend
- Schlagregendicht innerhalb des definierten Einsatzbereiches
- Witterungs- und UV-beständig
- Diffusionsoffen
- Vollimprägniert

Farbtöne

Anthrazit

Lagerung

Trocken, kühl, geschützt vor Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit.
Bei +1 °C bis +20 °C mind. 12 Monate haltbar.

Technische Daten

- Material: Polyurethan-Weichschaumstoff
- Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,041 \text{ W}/(\text{mK})$ nach DIN EN 12667
- Diffusionswiderstandszahl $\mu (\text{H}_2\text{O})$: $\mu \leq 100$ nach DIN EN ISO 12572
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +100 °C nach DIN 18542
- Witterungsbeständigkeit: BG 1 nach DIN 18542
- Schlagregendichtheit: $\geq 600 \text{ Pa}$ nach DIN 18542 (bei maximal zulässiger Fugenbreite)
- Fugendurchlasskoeffizient: $a < 1,0 \text{ m}^3/[\text{hm}(\text{daPa})^n]$ nach DIN 18542
- Brandverhalten: Klasse B1 nach DIN 4102-1 (zwischen massiven mineralischen Bauteilen)

Produkt-Nr.

058/01-04

Lieferprogramm

Prod.-Nr.	Typ	Breite/Fugen in mm	Mindestfugentiefe in mm
058/01	Flex 15/2-6	2-6	15
058/02	Flex 15/3-9	3-9	15
058/03	Flex 15/5-12	5-12	15
058/04	Flex 25/6-18	6-18	25
Verpackungseinheiten: siehe aktuelles Lieferprogramm			



Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	Alle Untergründe (Fugenflanken) müssen tragfähig, eben, trocken und frei von haftmindernden Rückständen (z.B. Ölen, Fetten, losen Teilen) sein.
Verbrauch	1,02 m/m Abhängig von den örtlichen Gegebenheiten am Einbauort. Exakten Materialbedarf am Objekt ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	Optimale Verarbeitungstemperaturen liegen zwischen +8 °C und +20 °C. Die Expansion erfolgt bei höheren Temperaturen schneller und bei niedrigeren Temperaturen langsamer.
Montage	<p>Die Verlegung kann vor, während und nach der Verklebung der Dämmplatten erfolgen.</p> <p>Dichtbandtyp in der Dimensionierung der Fugenbreite und der zu erwartenden Fugenbewegung anpassen.</p> <p>Beim Ablängen des Bandes mind. 2 cm je Meter gemessener Länge hinzugeben.</p> <p>Bei senkrechten Fugen mit der Verlegung von unten beginnen.</p> <p>Um ein Ausbeulen des Fugendichtbandes über die Vorderkante der Fugenflanke hinaus zu vermeiden, sollte das Band vorzugsweise leicht zurückgesetzt eingebaut werden.</p> <p>Dichtband in entsprechender Länge auf den sauberen Untergrund aufkleben und Dämmplatten dicht stoßen. Bandenden immer stumpf stoßen.</p> <p>Rückstellzeiten müssen nicht beachtet werden.</p> <p>Putzsysteme müssen mit Trennung (Trennschnitt) zum Bauteil abgeschlossen werden, um eine ungestörte Bewegung des Fugendichtbandes zu ermöglichen.</p> <p>Hinweis: Restrollen in geöffneten Kartons beschweren, um ein Aufgehen (Teleskopieren) der Rollen zu vermeiden. Hierzu können ggfs. Fugendichtbandklammern helfen.</p>

Hinweise

Entsorgung	Kann auf einer Hausmülldeponie beseitigt werden.
Technischer Beratungsservice	Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr. 058 · Stand: April 2024

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.de.