

Capatect Fugendichtband Typ 2D 054

Einseitig selbstklebendes, komprimiertes Dichtband aus Polyurethan-Weichschaum mit imprägnierten Seitenflächen

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

- Diffusionsoffen
- Witterungs- und UV-beständig
- Beanspruchungsgruppe BG 1 nach DIN 18542
- Rückkomprimierbar, flexibel und selbstklebend
- Schlagregendicht innerhalb des definierten Einsatzbereiches
- Erhöhte Sicherheit bei großen Fugentoleranzen durch Zweistufendichtung und Seitenflächenimprägnierung

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
- Diffusionswiderstandszahl μ (H₂O): $\mu \leq 100$ nach DIN EN ISO 12572
- Temperaturbeständigkeit: -30 bis +90 °C nach DIN 18542
- Schlagregendichtheit: ≥ 600 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.

054/00-01

Lieferprogramm

Prod.-Nr.	Typ	Breite/Fugen in mm	Mindestfugentiefe in mm
054/00	2D 15/2-6	2-6	15
054/01	2D 15/5-12	5-12	15
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	Die Verlegung kann vor, während und nach der Verklebung der Dämmplatten erfolgen. Dichtbandtyp der Fugenbreite und der zu erwartenden Bewegung anpassen. Beim Ablängen des Bandes mind. 2 cm je Meter gemessener Länge hinzugeben. Dichtband in entsprechender Länge auf den sauberen Untergrund aufkleben und Dämmplatten dicht stoßen. Bandenden immer stumpf stoßen. Bei senkrechten Fugen mit der Verlegung von unten beginnen. Rückstellzeiten müssen nicht beachtet werden. Putzsysteme müssen mit Trennung (Trennschnitt) zum Bauteil abgeschlossen werden, um eine ungestörte Bewegung des Fugendichtbandes zu ermöglichen. Hinweis: Restrollen in geöffneten Kartons beschweren, um ein Aufgehen (Teleskopieren) der Rollen zu vermeiden. Hierzu können ggfs. Fugendichtbandklammern helfen.

Hinweise

Entsorgung	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
Technischer Beratungsservice	Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de