

## Fugendichtband Typ 2D

Komprimiertes, selbstklebendes Zweistufendichtband mit imprägnierten Seitenflächen aus Polyurethanschaumstoff für besonders schlagregenbeanspruchte Bereiche.



### Produktbeschreibung

#### Eigenschaften

- Typ 2-6 mm: Für Anschlussfugen von 2 bis 6 mm; z. B. Fenster, Türen, Fensterbänke, usw.
- Typ 3-9 mm: Für Anschlussfugen von 3 bis 9 mm; z. B. Geländer, Dachanschlüsse, usw.
- Breite: 13 mm
- Beanspruchungsgruppe BG 1 nach DIN 18542
- Schlagregendicht bis 600 Pa gemäß EN 86
- Schwerentflammbar nach DIN 4102 -B1
- Alterungsbeständig gemäß DIN 53508
- Witterungsbeständig gemäß DIN 53387
- Temperaturbeständig - 30 °C bis 90 °C
- Geringe Rückstellkraft

#### Einsatzbereich

In den ALLFATHERM-Dämmsystemen

Dient zur Ausbildung und Abdichtung von Anschlüssen zwischen ALLFATHERM-Dämmsystemen und angrenzenden Bauteilen

### Werkstoffbeschreibung

#### Materialbasis

Polyurethan

#### Verbrauch

1 m/m

#### Farbton

Anthrazit

#### Lagerhaltung

Kühl und trocken lagern

### Untergründe

#### Geeignete Untergründe

Alle üblichen mineralischen Untergründe (Putze, Beton, Mauerwerk)

Tragfähige, mineralische und organische Altanstriche

Kunststoffe und NE-Metalle

Hölzer und Holzwerkstoffe aller Art

#### Untergrundbedingungen

Der Untergrund muss trocken, fest und tragfähig sein. Die Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 sind zu beachten.

### Verarbeitung

## Fugendichtband Typ 2D

### Verarbeitung

Fugendichtband Typ 2D direkt mit der Selbstklebeseite auf das angrenzende Bauteil kleben. Das Fugendichtband wird stumpf voreinander gestoßen. Es sollte darauf geachtet werden, dass das Dichtband nicht über die Dämmplatten hinausragt. Das Dichtband gerade fixieren und ggf. mit dem Spachtel fest andrücken. Im eingebauten Zustand darf die maximale Fugenbreite nicht überschritten werden. Es ist für die abdichtende Wirkung nicht schädlich, wenn die elastische Kernzone des Fugendichtbandes zum Zeitpunkt der Dämmplattenverlegung schon vollständig expandiert ist. Bei der darauffolgenden Armierungsschicht ist darauf zu achten, dass das Band von der Armierung mit eingeschlossen wird. Damit es zu keiner Rissbildung zwischen Dämmplatten und angrenzendem Bauteil kommt, ist in dem noch plastischen Armierungsmörtel ein Kellenschnitt auszuführen. Beim Ablängen des Fugendichtbandes 2D 1 cm Dehnungsreserve je m zugeben, damit keine Fehlstellen entstehen. Die Aufgehzeit, also die Expandierung des Fugendichtbandes 2D, ist nahezu temperaturunabhängig. Es expandiert zwar nach ca. 10 Minuten, kann aber jederzeit zurückkomprimiert werden.

### Verarbeitungshinweise

Folgende Richtlinien sind bei der Verarbeitung zu beachten: Die Technischen Merkblätter jedes einzelnen Produkts, die jeweils gültigen bauaufsichtlichen Zulassungen, die aktuelle Broschüre "Verarbeitung von ALLFAtherm-Dämmsystemen", die DIN 55699, das BFS Merkblatt 21 und die darin in Bezug genommenen Regelwerke, die technische Systeminformation: "Kompendium WDVS und Brandschutz" vom Fachverband Wärmedämm-Verbundsysteme.

## Hinweise

### Entsorgung

Materialreste können als Baustellenabfall entsorgt werden.

Mit diesem Merkblatt können nicht alle Anwendungsfälle abgedeckt werden. Deshalb ist daraus keine absolute Verbindlichkeit und Haftung abzuleiten. Der Verarbeiter ist in jedem Fall verpflichtet, den Untergrund fachmännisch zu prüfen und die Produkteignung daraufhin zu beurteilen. Im Zweifelsfall bitte den anwendungstechnischen Beratungsdienst der ALLIGATOR FARBWERKE kontaktieren.