

2D-Dichtband IDS

Komprimiertes seitenflächenimprägniertes Dichtband zur schlagregendichten Abdichtung zwischen LOBATHERM Dämmplatten und angrenzenden Bauteilen, wie Fenster, Türen u.ä.

Technische Information	
Material:	beidseitig imprägnierter Polyurethan-Weichschaum
Baustoffklasse:	B1 schwer entflammbar
Diffusionswiderstandszahl μ :	≤ 100
Witterungsbeständigkeit:	Forderungen gem. DIN 53387 erfüllt
Schlagregendichtigkeit:	Schlagregendicht bis 600 Pa in Anlehnung an DIN EN 86
Temperaturbeständigkeit:	-30°C bis +90°C
Lagerzeit:	1 Jahr
Optimale Lagertemperatur:	< 20°C
Lieferform:	18-m-Rolle (IDS 15 / 2-6) 12-m-Rolle (IDS 15 / 3-9) 9-m-Rolle (IDS 15 / 5-12)

Eigenschaften:

- seitenflächenimprägniert
- für Fugenbreiten von 2 - 6 mm (IDS 15 / 2-6)
- für Fugenbreiten von 3 - 9 mm (IDS 15 / 3-9)
- für Fugenbreiten von 5 - 12 mm (IDS 15 / 5-12)
- diffusionsoffen
- schlagregendicht bis 600 Pa
- witterungsbeständig

Anwendung:

- zur schlagregendichten Abdichtung zwischen LOBATHERM Dämmplatten und angrenzenden Bauteilen wie Fenster, Türen, Fensterbänken, Balkonbrüstungen, Metallprofilen, im Traufbereich, Holzbekleidungen u.ä.

Qualität & Sicherheit:

- stetige Qualitätskontrolle und Fremdüberwachung
- dauerelastisch
- ohne FCKW hergestellt

Untergrund:

Der Untergrund muss fest und tragfähig, trocken, frei von Staub und Trennmitteln, Fett und Pflanzenbewuchs sein. Geeignet sind Untergründe wie Holz, Beton, Kalksandstein, Porenbeton, Ziegel, Leichtbeton, Hohlblockmauerwerk, Mischmauerwerk, Alt- und Neuputze mit festem Gefüge und guter Haftung zum Untergrund.

Verarbeitung:

Das LOBATHERM 2D-Dichtband wird mit der Selbstklebeseite auf das anschließende Bauteil oder auf die Dämmplatte aufgeklebt. Die Bänder werden stumpf gestoßen. Sie dürfen nicht um die Kanten herumgezogen werden, da hier sonst eine Querschnittsverengung entsteht. Das Dichtband nicht flächenbündig mit der Dämmplatte verlegen, sondern etwas zurückliegend. Die Dämmplatte gegen das Bauteil fest andrücken und verkleben. Es ist zu beachten, dass die maximale Fugenbreite von 6 mm, 9 mm bzw. 12 mm nicht überschritten wird. Sind leichte Unebenheiten im Untergrund oder in der Dämmplatte vorhanden, so werden diese bei der Rückstellung des Dichtbandes ausgeglichen. Anschließend wird über das Dichtband die Armierungsschicht und der Oberputz bis an das anschließende Bauteil heran aufgetragen. Sollte evtl. ein Haarriss zwischen Oberputz und anschließendem Bauteil entstehen, so wird die Funktionsfähigkeit des Systems nicht beeinträchtigt. Feuchtigkeit kann nicht in das System eindringen. Verarbeitung nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen unter +5°C.

Lagerung:

Trocken bei Temperaturen $\leq 20^{\circ}\text{C}$

Lieferform:

18-m- Rolle, 5 Rollen je Karton (IDS 15 / 2-6)

12-m- Rolle, 5 Rollen je Karton (IDS 15 / 3-9)

9-m-Rolle, 5 Rollen je Karton (IDS 15 / 5-12)

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: Dezember 2005

Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. 0541/601-01, Fax 0541/601-853
info@quick-mix.de, www.quick-mix.de