



Ausgabe 2015-07 (161-25-06-15)

Artikelnummer 53290

Meinl MFA-Band Flex Außen

Produktbeschreibung

Meinl MFA-Band Flex Außen ist eine Fensteranschlussfolie mit Vliesbeschichtung für die Abdichtung im Außenbereich.

Anwendungsbeispiele

- Zum schlagregendichten Abdichten von Anschlussfugen im Außenbereich in Verbindung mit MFA-Kleber oder Elastisch Abdichten & Verfugen.
- Besonders zur Abdichtung von Bewegungsfugen mit starken Bauteilbewegungen.
- In Verbindung mit Meinschaum und MFA-Band Flex Innen bildet diese Produkt eine entsprechende Abdichtung des Fensteranschlusses nach Punkt 4.1.1 der ÖNORM B 5320:2015.

Vorteile

- reißfest nach DIN 53857
- schlagregendicht und Wasserdichtigkeit (siehe technische Daten)
- mit Selbstklebestreifen zur rationellen Montage am Fensterrahmen
- spezielle Vliesoberfläche für gute Überputz-, Überstreich- und Überklebbarkeit
- verarbeitbar bis -10°C auf allen bauüblichen Untergründen, gegebenenfalls Untergrund mit Sprühkleber vorbehandeln
- sorgt für sichere Trennung von Raum- und Außenklima
- entspricht den Anforderungen der Energiesparverordnung (EnEV) sowie der RAL-Montagerichtlinie



Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbestraße 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinschaum.at, fuge@meinl.co.at

Verarbeitungshinweise

Untergründe der Klebefläche müssen tragfähig, sauber, fest, trocken, staub-, eis- und fettfrei sein. Für die Abdichtung von Fenster-, Paneel- und Haustüranschlüssen Trennpapier vom Selbstklebestreifen entfernen, Folie an Bauelement anlegen und kräftig andrücken. Vormontage von MFA-Band kann bereits in der Werkstatt erfolgen. Wand von Trennmittel und losen Teilen befreien.

Ein Leibungsglattstrich ist obligatorisch. Soviel MFA-Kleber oder Elastisch Abdichten & Verfugen aufbringen, dass nach dem Andrücken des MFA-Bandes am Mauerwerk mindestens 2 mm Restdicke vorhanden bleibt. Im zu überputzenden Bereich ist eine vollflächige Verklebung herzustellen. Grundsätzlich ist das MFA-Band Flex Außen spannungsfrei einzubauen. Die Bewegungsaufnahme ist durch eine ausreichende Schlaufenbildung im Bereich der Anschlussfuge sicherzustellen. Durch die variable Anordnung der Klebefläche kann die Schlaufe perfekt die Bewegung des Bauteiles und Baukörpers aufnehmen.

Zur Vermeidung von Längsspannungen ist die Folie mindestens alle 12 Meter abzutrennen und erneut zu stoßen. Die Überlappung soll mindestens 50 mm betragen und bei senkrechten Fugen ist die obere Folie stets über die untere zu kleben. Die Eckverbindungen der Bänder ordnungsgemäß überlappen und zusätzlich mit MFA-Kleber oder Elastisch Abdichten & Verfugen abdichten.

Die Überputzbarkeit ist gegeben, sobald der Kleber soweit angezogen hat, dass das Gewicht des Putzes getragen werden kann.

Im Allgemeinen sind zum Abdichten des Fensteranschlusses die Vorgaben der ÖNORM B 5320:2015 einzuhalten. Wir empfehlen vor jeder Verklebung eine Musterverklebung zu erstellen.

Technische Daten: Band

Faserzusammensetzung:	PES-PE-PES
Gewicht, DIN 53854:	145 g/m ²
Dicke, DIN 53855:	0,43 mm
Reißkraft, DIN 53857:	
Längs	301 N (N/5cm)
Quer	34 N (N/5cm)
Reißdehnung, DIN 53857:	
Längs	18 %
Quer	132 %
Wasserdichtigkeit, EN 20811:	>2000 mm
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +80°C
Freibwitterung/UV-Beständigkeit:	3 Monate
SD-Wert, DIN 52815:	0,05 m
Brandverhalten, DIN 4102:	B2

Technische Daten: Selbstklebung

Schutzabdeckung:	PP-Folie
Dicke ohne Abdeckung:	0,22 mm - 0,24 mm
Flächengewicht Haftklebefilm:	220 - 240 g/m ²
Schälwiderstand:	≥ 20 N/25 mm (DIN EN 1939)
Scherwiderstand, DIN EN 1943:	100 g/625 mm ²
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +90°C
Kondenswasserbeständigkeit:	sehr gut
Alterungsbeständigkeit:	sehr gut
SD-Wert (m) DIN 52815:	1,0 m
Klebstoff:	Dispersionskleber auf Polyacrylatbasis, modifiziert, frei von Lösemitteln, Phthalaten, Isocyanaten
Verarbeitungstemperatur:	bis -10°C

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meinel GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbestraße 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at

Allgemeine Hinweise

Die Angaben sind ohne Gewähr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemischen und technischen Entwicklung. Abänderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernommen werden. Vor Verarbeitung sind Eigenversuche durchzuführen.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Bitte beachten Sie bei diesem Artikel die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

Lagerung

Kühl und trocken lagern.

Verpackung

Mit 1 Selbstklebestreifen ca. 20 mm zur rationellen Montage am Fensterrahmen.

20 mm SK-Streifen



Art.Nr.	Breite	Farbe	Gebinde	Rollenlänge	VE
53290	70 mm	weiß	Rollen	25 lfm	4

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meisl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbestraße 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meisl.co.at