

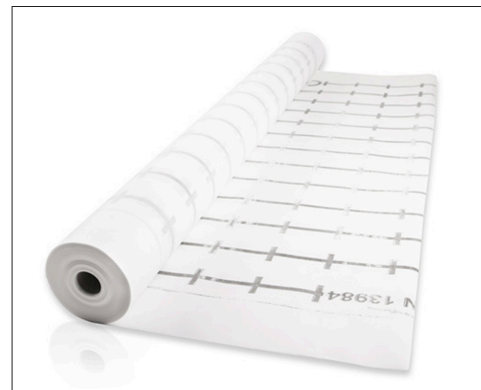
ROOOFER DAMPFBREMSE

2-LAGIGE DAMPFBREMSE



Beschreibung / Anwendung

Die ROOOFER Dampfbremse, bestehend aus zwei Lagen Polypropylen-Spinnvlies, die eine monolithische Spezial-Membran einbetten, schützt die Innendachkonstruktion vor Feuchte und Zugluft. Darüber hinaus ist sie sehr reißfest, sowie schnell und unkompliziert verarbeitbar.



Technische Daten

Eigenschaften / Merkmale	Prüfung	Wert
Anwendung:	DIN EN 13984	Abdichtungsbahnen
Material:		Polypropylen Spinnvlies mit Spezial- Linobarrier Funktionsfilm
Flächengewicht:	EN 1849-2	100 g/m ²
Maßhaltigkeit:	EN 1107-2	< 1 %
Dicke:	EN 1849-2	0,35 mm
Wasserdichtheit:	EN 1928	Bestanden
Widerstand gegen Stoßbelastung:	EN 12691	KLF
Wasserdampfdurchlässigkeit:	EN 1931/ASTM E 398	Sd- Wert: 2 m
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung:	EN 13984	Bestanden
Weiterreißwiderstand längs / quer:	EN 12310-1	100 N / 100 N
Höchstzugkraft längs / quer:	EN 12311-1 / EN 29073	160 N / 170 N
Dehnung längs / quer:	EN 12311-1 / EN 29073	50 % / 45 %
Scherwiderstand der Fugennähte:	EN 12317-2	KLF
Brandverhalten:	EN 13501-1	Klasse E
UV- Beständigkeit im innen eingebauten Zustand:		12 Monate
Temperaturbeständigkeit:		- 40 °C bis + 80 °C
Bahnbreite:		1,50 m / 3,0 m
Rollenlänge:		50 m
Rollengewicht:		7,5 kg / 15,0 kg

Verarbeitung

Innenbereich: ROOOFER Dampfbremse mit der bedruckten Seite raumseitig mit möglichst wenigen Anschlüssen Zug um Zug mit Tacker am Sparren und der Lattung befestigen. Stöße / vertikale Überlappungen immer auf einem Sparren ausführen. Anschlüsse ca. 10 cm überlappen. Die Tackerstellen mit ROOOFER TAPE (gelb oder grün) luftdicht abdecken. Bei der Verarbeitung ist auf spannungsfreie Verlegung ohne Einwirkung von Zug- und Scherkräften zu achten. Die Überlappungen sind mit einem geeigneten Klebeband luftdicht zu verkleben.

Unter Aufdachdämmung: ROOOFER Dampfbremse wird spannungsfrei und parallel zur Traufe verarbeitet. Die Befestigung wird mit Tacker- oder Breitkopfnägeln im verdeckten Bereich der Längsüberlappung erstellt und wenn erforderlich, mit ROOOFER TAPE luftdicht verklebt.

ROOOFER VAPOR BARRIER 2-LAGIGE DAMPFBREMSE



Sanierung/ Verlegung von oben im Gefach: ROOOFER Dampfbremse parallel zur Traufe oder zum Sparren mit der bedruckten Seite nach innen verarbeiten. Mit einer Überdeckung von ca. 10 cm (Raster-Überlappungsmarkierung) spannungsfrei und schlaufenförmig über die Sparren in die Gefache verlegen. Die mechanische Fixierung der Bahn an der Sparrenseite unten am Knickpunkt zum Gefach mit Spalierlatten wird empfohlen. Alternativ ist die Fixierung durch feste Pappstreifen möglich, die angetackert werden. Die Tacker- /Nagelstellen luftdicht mit ROOOFER TAPE verarbeiten.

Maueranschlüsse müssen mit einem geeigneten Kleber ebenfalls luftdicht verklebt werden.

Kleine Beschädigungen können mit ROOOFER TAPE erfolgen.

Großflächige Beschädigungen werden mit Originalfolien zugeschnitten und mit ROOOFER TAPE ausgebessert.

Durchdringungen werden ebenfalls mit mit ROOOFER TAPE verklebt. Für eine ordnungsgemäße Funktion der Dampfbremsbahn ist der gesamte Dachaufbau nach den z. Zt. Geltenden Fachregeln sowie nach den darin enthaltenen Merkblättern, herausgegeben vom Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks e.V. Köln, auszuführen.

Lagerung

ROOOFER Dampfbremse-Rollen dürfen bei Einlagerung über einen längeren Zeitraum weder direktem Sonnenlicht noch der Witterung ausgesetzt werden. Die Stapelung der Paletten übereinander ist zu vermeiden.



Hinweis

Die Verarbeitungs- und Lagerempfehlungen unserer Produkte sind zu beachten. Zusätzlich gelten die allgemeingültigen Regeln und ergänzenden Vorschriften im Dachdeckerhandwerk. Sämtliche Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unserer technischen Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Eine Gewährleistung für das Arbeitsergebnis im Einzelfall kann bei abweichenden Bedingungen außerhalb unserer Empfehlungen nicht übernommen werden. Geringe Farb- und Maßveränderungen bei einzelnen Artikeln sind produktionsspezifisch möglich und fallen ebenfalls nicht unter unsere Gewährleistung. Unser technischer Service steht Ihnen gerne zur Verfügung.