

DAMPFBREMSBAHN SD2



Produktbeschreibung

Die Dampfbremse SD2 ist eine luftdichte, atmungsaktive und äußerst robuste Dampfbremse für den Dachausbau und Trockenbau. Die Austrocknung eingeschlossener Feuchtigkeit und der Feuchtigkeitsabbau kann auch zur Rauminnenseite erfolgen.

Verarbeitung

Die Dampfbremse SD2 ist großflächig, mit dem unbedruckten Vlies zur Dämmstoffseite hin, auf der „warmen“ Seite der Wärmedämmung zu verlegen, auf den Sparren durch Tackern zu fixieren und mit der Lattung zu befestigen. Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass keine Einwirkung von Zug- und Scherkräften zum Tragen kommt. Um die Verlegung der Bahn so einfach wie möglich zu gestalten, kann die Dampfbremse SD2 längs als auch parallel zum Sparren verlegt werden. Längsüberlappungen sind bis zur gestrichelten Überlappungslinie (10 cm) der Bahn auszuführen. Seitenüberdeckungen von mindestens 200 mm sind zu beachten. Vertikale Überlappungen müssen grundsätzlich auf einem Sparren ausgeführt werden. Verklebungen bei Überlappungen, Durchdringungen und Fensteranschlüssen sind mit einem geeigneten Klebeband (die für die Produkte vorgegebene Verlegeanleitung ist hierbei zu berücksichtigen). luftdicht auszuführen. Anschlüsse an bestehende Bauteile werden mit einem geeigneten Klebstoff verklebt. Bei der Verwendung von matten- und plattenförmigen Dämmstoffen (z.B. durch das Dämmstoffgewicht) sind Zugbelastungen auf die Klebebandverbindungen zu erwarten, daher können zusätzliche Stützlaten auf der Überlappungsverklebung erforderlich sein.

Lagerung

bei Raumtemperaturen, geschützt vor UV-Strahlung.



20

DIN EN 13894:2013

Notifizierte Stelle: 0338 und 1301

Leistungserklärung Nr. LE 10046-002-2045

Brandklasse	Klasse E nach DIN EN 13501-1
Zug- und Dehnungsverhalten längs	> 180 N / 50 mm
Zug- und Dehnungsverhalten quer	> 170 N / 50 mm
Dehnung längs	> 50 %
Dehnung quer	> 60 %
Weiterreißwiderstand längs	> 150 N
Weiterreißwiderstand quer	> 150 N
Scherwiderstand der Fügenähte	KLF
Widerstand gegen Stoßbelastung	KLF
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd-Wert)	2 m (+1 / -1)
Wasserdichtheit	bestanden
Dauerhaftigkeit gegen künstliche Alterung	bestanden
Dauerhaftigkeit gegen Alkali	KLF

weitere technische Daten

Materialstärke	ca. 0,35 mm
Grammatur	120 g / m ² (+10 / -10)
Temperaturbeständigkeit	-40° bis +80°C
UV-Beständigkeit (Inneneinsatz)	3 Monate

Breite: 1,50 m

Länge: 50 m

