

EKOVILLA SMART X FEUCHTEVARIABLE DAMPFBREMSE

PRODUKTBESCHREIBUNG

Ekovilla Smart X ist eine innovative Dampfbremse mit variable Wasserdampfdiffusionswiderstand. Im Gegensatz zu herkömmlichen Dampfbremsen passt sich der Widerstand der Smart X Membran an die relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung an. Diese Feuchtevariabilität bietet optimalen Schutz vor Schimmel und Bauschäden. Aufgrund der guten Eigenschaften ist die Ekovilla Smart X Dampfbremse für alle Dämmstoffe wie Zellulose, Holzfaser und Mineralwolle bestens geeignet.

ANWENDUNGEN

Ekovilla Smart X ist eine Luft- und Dampfbremse für den Innenbereich, die speziell für den Einsatz von faserigen Dämmstoffen in Wänden, Decken und Böden entwickelt wurde.

MONTAGE

Die Ekovilla Smart X Dampfbremse ist besonders robust und widerstandsfähig, sodass sie bei der Montage nicht reißt. Dank ihrer Flexibilität lässt sie sich auch an schwierigen Stellen problemlos verlegen. Die Transparenz des Gewebes erleichtert zudem die Befestigung an der Holzkonstruktion.

Die Dampfbremse wird mit Klammern im Abstand von 200mm fixiert, wobei der Übergang 100- 200mm überlappt. Für eine sichere Abdichtung der Überlappung empfiehlt sich die Verwendung des Ekovilla X Klebebands.



TECHNISCHE DATEN

Gewicht	80 g/m ²
Vlies	Polypropylen
Membran	Polyethylen- Copolymer
Sd- Wert	17 m
Sd- Wert Feuchtevariabel	0.4-45 m
Widerstand Wasserdurchgang	W1
Brandverhalten	E
Weiterreißwiderstand (längs/quer)	80/90 N
Höchstzugkraft (längs/quer)	120 /120 N/50mm
Dehnung (längs/quer)	80%/90 %

KOMPATIBLE PRODUKTE



EKOVILLA X
KLEBEBAND



EKOVILLA X
MANSCHETTE

LIEFERFORMEN

GTIN	Breite	Länge	Inhalt	Gewicht	Palette
6419412000012	1.5m	50m	75m ²	6kg	24 Rollen/Palette*
6419412000029	3m	50m	150m ²	12kg	24 Rollen/Palette**

* Maße 150x75x70cm

** Maße 300x75x70cm