

# **EKOVILLA X5 DAMPFBREMSE**

## **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Ekovilla X5 ist eine gewebeverstärkte Dampfbremse für atmungsaktive Konstruktionen. Es wird im Innenraum als Dampfbremse verwendet, insbesondere bei hygroskopischen Dämmstoffen wie Zellulose. Mit der Ekovilla X5 ist es möglich, ein vollständig luftdichtes Gebäude zu bauen, welches eine gute Raumluftqualität und Energieeffizienz gewährleistet.



# **ANWENDUNGSBEREICHE**

Ekovilla X5 dient als innere Dampfbremse in diffusionsoffenen Wand-, Decken- und Bodenkonstruktionen mit hygroskopischer Dämmung. Aufgrund ihrer hohen Reißfestigkeit und geringen Dehnbarkeit eignet sie sich besonders für den Einsatz bei eingeblasener Hohlraumdämmung.

## **MONTAGE**

Ekovilla X5 lässt sich schnell und einfach installieren. Es hält der Handhabung stand, ohne zu reißen, und kann dank seiner Gewebeverstärkung auch an schwierigen Stellen installiert werden.

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

Ausführlichere Luftdichtheitsanleitung: www.ekovilla.com/rakenneopas

# Holzfaser, die zugleich zur Wärmedämmung der Konstruktion beiträgt Dämmung Dämmung Luft und Wärme Wasserdampfwiderstand als eine herkömmliche Holzfaserwie die Ekovilla Dämmung Luft und Wärme Wasserdampf CO2

### **TECHNISCHE DATEN**

	2
Gewicht	161 g/m <sup>2</sup>
Membran	Polypropylen
Trägermaterial	Kraftpapier
Stärke	0,3mm
Sd- Wert	0,7 m
Weiterreißwiderstand (längs/quer)	95/102 N
Zugfestigkeit (längs/quer)	523/233 N/50mm
Dehnung (längs/quer)	2,1% /5,7%

## **KOMPATIBLE PRODUKTE**

EKOVILLA X KLEBEBAND EKOVILLA X MANSCHETTE





# **LIEFERFORM**

GTIN	Breite	Länge	Fläche	Gewicht	Palette
6419415555502	1,3 m	46,2 m	$60  \mathrm{m}^2$	10 kg	32 Rollen/ Palette*

\*Maße 130x85x110cm



