

# IcoVario

Dampfbremse aus PE-Film und Polyamid-Faservlies, variabler sd-Wert

## Produktbeschreibung:

**IcoVario** ist die Dampfbremse aus einem PE-Film mit feiner Lochung und einer Plastfilm-Armierung, beschichtet mit Polyamid-Faservlies. **IcoVario** ist nagelbar, formbeständig und hat ein hohe Reißfestigkeit. Der variable sd-Wert ermöglicht, daß Feuchtigkeit aus der Dachkonstruktion in den Raum durch einen aktiven Film abgegeben wird.

## Anwendungsbereiche:

**IcoVario** sichert den Dachaufbau gegen das Eindringen von Feuchtigkeit durch Diffusion, durch den aktiven Film ist eine geringfügige Austrocknung von Feuchtigkeit möglich, jedoch ohne Kapillareffekt. Es müssen alle Stöße und Anschlüsse, z.B. bei Wänden, Türen, Fenstern und dergleichen, luftdicht mit dem HYGRODICHT- Klebeband oder gleichwertig auf der glatten Seite verklebt werden. Die Überlappung der Bahnen hat mindestens 5 cm zu betragen. Die glatte Seite ist zur beheizten Raumseite auszurichten, die Vliesbeschichtung liegt am Dämmstoff an.

## Technische Daten: (gemäß EN 13859-2)

Dicke (EN 1849-1)	0,2 (± 30 %)	mm
Flächenmasse (EN 1849-1)	0,12 (± 15 %)	kg/m <sup>2</sup>
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke	0,2-70	μ.s (m)
Bruchlast, längs / quer (gemäß EN 12311-1)	≥ 150 / ≥ 100	N/50 mm
Bruchdehnung, längs / quer (gemäß EN 12311-1)	≥ 10 / ≥ 5	%
Nagelausreißfestigkeit (gemäß EN 12310-1)	≥ 60 / ≥ 60	N
Farbe	PE (weiß)/Vlies (blau)	
Oberfläche	PE glatt/Vlies	
Rollenmaß, Länge x Breite	≥ 1,25 x 40 /54 Rol./Pal.	m
CE	EN 13984 Typ A	
Die angegebenen Werte sind Nennwerte im produktüblichen Schwankungsbereich. Die Eignung für die konkrete Anwendung ist vom Anwender zu entscheiden.		

## Hinweis:

Befestigungspunkte für weitere Unterkonstruktionen, Verkleidungen, etc. dürfen nur dort vorgenommen werden, wo die Befestigungspunkte die die Dampfbremse so klemmen, dass die Schraubenlöcher luftdicht bleiben. Es müssen alle Befestigungspunkte einen festen Untergrund haben. Löcher, die unabsichtlich entstanden sind, **müssen** wieder geschlossen (abgeklebt) werden.