

Monarfol 100

Dampfbremse aus LDPE-Film mit HDPE-Gitterarmierung

Produktbeschreibung:

Monarfol 100 ist eine reißfeste, durchsichtige Dampfbremse aus einem LDPE-Film mit HDPE-Gittergewebearmierung. **Monarfol 100** ist nagelbar und hat eine hohe Reißfestigkeit aufgrund der Gitterarmierung. Die Folie ist transparent, wasserdicht und UV-beständig.

Anwendungsbereiche:

Monarfol 100 wird als reißfeste Dampfsperre und als Notverglasung verwendet. Bei Verwendung als Dampfsperre 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. Aufgrund der hohen Transparenz und UV-Beständigkeit wird **Monarfol 100** vorwiegend als Notverglasung verwendet.

Technische Daten: (gemäß EN 13859-2)

Dicke (EN 1849-1)	0,2 (± 30 %)	mm
Flächenmasse (EN 1849-1)	0,2 (± 15 %)	kg/m ²
Bruchlast, längs / quer (gemäß EN 12311-1)	295 / 245 (± 10 %)	N/50 mm
Bruchdehnung, längs / quer (EN 12311-2)	≥ 20 / ≥ 20	%
Nagelausreißfestigkeit (gemäß EN 12310-1)	≥ 200 / ≥ 200	N
Wasserdichtheit (prEN 1928:2000)	wasserdicht	
Wasserdampfdichtheit (EN 12572-Verfahren C)	10	m
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +80 °C	°C
UV-Beständigkeit	ja	
Farbe	weiß / weiß	
Oberfläche	PE glatt/PE-Gitterarmierung	
Rollenmaß, Länge x Breite	≥ 2,00 x 50 /25 Rol./Pal.	m
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 Folie 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.