

Technisches Datenblatt der TECHNONORM-Dampfsperre

Produkteigenschaften

Produktaufgabe: Dampf-, Gas- und Windsperre

Anwendungsbereich: Einsatz als Dampfsperre. Vorzugsweise bei Holzleichtbau- und Dachkonstruktionen, Fachwerk, Sauna-Ständer-Wände, Innendämm-Vorsatzschalen.

Verarbeitung: TECHNONORM-Dampfsperre über Holzkonstruktionen straff spannen und festtackern. Die einzelnen Bahnen dabei 5 - 10 cm überlappen.

Der Abstand der Holzkonstruktionen und die Spannkraft der Folie sind so zu wählen, dass ein einwandfreie luftdichtes Überkleben der Bahnüberlappungen mit einer Aluminium-Selbstklebefolie (z.B. Alufix-Selbstklebefolie) möglich ist.

Zur Sicherheit der Luftdichtigkeit ist die TECHNONORM-Dampfsperre an allen Abschlussbereichen oder Durchdringungen wie Giebelwand, Fenster, Kamin o.ä. mit Fugenband luftdicht abzuschliessen.

Produktaufbau: Reinaluminiumfolie 0,018 mm, Leg. 8079
Glasgitter-Zwischengelege 5 x 5 mm
LDPE Beschichtung 15 g/m²
Reinaluminiumfolie 0,018 mm

Dicke: Gesamt-Dicke beträgt ca. 0,14 mm

Lieferform: Geliefert wird die Technonorm-Dampfsperre in Rollen (100 cm x 25 m)

Technische Werte

Flächengewicht:	129 g/m ²	EN 22 286
Reissfestigkeit l/q:	≥ 250/200 N/50 mm	DIN 53 354
Reissdehnung l/q:	4 %	DIN 53 354
s_d-Wert:	> 1'500 m	
Brandklasse:	B2	DIN 4102
Infrarot-Reflexion:	ca. 85 %	
Temp.-beständigkeit:	kurzfristig (definiert als 30 min.) nicht über +100°C	
UV-beständig:	ja	
Korrosionsbeständig:	nein	
Wasserdampf-Durchlässigkeit:	< 0.01 g/m ² /24h	DIN 53 122

Die Angaben, die in diesem Datenblatt enthalten sind, beruhen auf sorgfältigen Prüfungen und geben unseren derzeitigen Wissensstand wieder. Sie schliessen nicht die Notwendigkeit aus, das Material auf verwendungsspezifische Eignung zu prüfen.