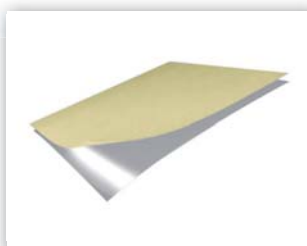


Wallint® 10 eco

Die Luftsperr- / Dampfbremse für erhöhte s_d - Wert Anforderungen

KLÖBER



Prima Klima

Wallint® 10 eco überzeugt mit seinem Wert. Die Vorteile liegen auf der Hand: Bei Neubauten kann Wasserdampf im Falle einer Umkehrdiffusion auch zusätzlich in den Innenraum ausdiffundieren. Dies beschleunigt die Austrocknung und verhindert Fäulnis und daraus resultierende Schäden.

Wallint® 10 eco - die universelle Luftsperr- / Dampfbremse

Durch eine Spezialbeschichtung verhindert Wallint® das Eindringen von Raumfeuchte in die Dämmung, erlaubt aber gleichzeitig eine Austrocknung der Holz- und Einbaufeuchtigkeit zum Innenraum hin.

Verarbeitungshinweis

Sind auf der Außenseite einer Konstruktion beispielsweise Brettschalung mit Nut und Feder, Holzspanplatten wie V 100 bzw. OSB Platten oder andere Materialien mit einem höheren s_d - Wert montiert, so empfiehlt sich der Einbau der Wallint® 10 eco. Abgedichtet wird dann nur noch die Überlappung mit dem nach DIN 4108 auf den Untergrund abgestimmten Klebeband Permo® TR.

Technische Daten

Flächenbezogene Masse (Gewicht), DIN EN 1849-2	ca. 120 g/m ²
Materialdicke	0,45 mm
Farbe Ober-/Unterseite	gelb/transparent
Brandverhalten, EN 13501-1, EN 11925-2	E
Widerstand gegen Wasserdurchgang, EN 1928	nicht freibewitterbar
Wasserdampfdurchlässigkeit s_d -Wert, EN 1931	10 m
Höchstzugkraft längs, EN 12311-1	200 N/5 cm
Höchstzugkraft quer, EN 12311-1	190 N/5 cm
Dehnung längs, EN 12311-1	70 %
Dehnung quer, EN 12311-1	80 %
Nagelausreißfestigkeit längs, EN 12310-1	120 N
Nagelausreißfestigkeit quer, EN 12310-1	130 N
Temperaturreinsatzbereich	-40°C /+80°C
Luftdurchgang	< 0,1 m ³ /m ² h 50 Pa
Wasserdichtheit, EN 20811	kein Außeneinsatz
UV-Beständigkeit ³⁾ , Prüfbedg. gemäß EN 13859-1	4 Monate ³⁾

3) Freibewitterung Mittel-Europa

Produktvorteile:

- Optimal für geschaltete Dächer
- Sehr gute Reißfestigkeit
- Einfache Montage
- Optimierte Oberfläche
- Bessere Verklebbarkeit bei nasskalter Witterung
- Verbesserung des Raumklimas

Einsatzbereich:

Wallint® 10 eco ist eine diffusionshemmende Luftsperr- / Dampfbremse aus einem Spinnvlies-Verbund mit optimierter Oberfläche zur besseren Verklebung bei nasskalter Witterung. Für den universellen Einsatz unter Dach- und Wandbekleidungen mit erhöhtem s_d -Wert.

Speziell bei gespundeten Dachschalungen oder Bedachungsmaterialien in Direktaufgabe ohne Konterlatung zeigen sich die Stärken von Wallint® 10 eco.

Zusammensetzung/

Material:

2-lagige Vlies-Folien-Kombination

Rollenbreite:

1,50 m

Rollenlänge:

50 m

Rollengewicht:

ca. 9,5 kg

Artikel-Nr.:

KU 0055-1

Zusatzprodukte:

Luftdichtpaket:

- Permo® TR
- Pastro®
- Dunstrohrmanschette

Winddichtpaket:

- Permo® Unterdeckbahnen
- Klebe- und Dichtprodukte
- Dunstrohrmanschette

Normen/Zertifikate:

- CE-zertifiziert
- EnEV
- DIN 4108
- EN 13984
- ZVDH Richtlinien