Wallint® T100 SK²

Die robuste Luft- / Dampfsperre für Aufdachdämmung und raumseitigen Einsatz







Mit einem s_d , $i \ge 100$ m der raumseitigen Luft- / Dampfsperre unterhalb der Wärmedämmschicht kann auf einen rechnerischen Tauwassernachweis verzichtet werden.

Die robuste luftdichte Wallint® T100 SK² eignet sich optimal für den Einsatz unter beidseitig aluminiumkaschierter Aufdach-dämmung bzw. nicht diffusionsoffener oberer Schichten. Wallint® T100 SK² kann auch raumseitig unterhalb der Wärmedämmung eingesetzt werden, sofern höhere Dampfsperrwerte (sd-Wert > 100 m) gefordert werden.

Produktvorteile

- Sehr gut geeignet als Vordeckbahn auf Schalung
- Raumseitiger Einsatz bei erhöhten Anforderungen an Diffusionsgeschlossenheit
- Optimale Nahtverklebung durch doppelten Selbstklebestreifen
- Robustes und reißfestes Material durch Gewebestruktur
- Leichte Verarbeitung auf sägerauen Schalungen
- Beständig gegen Schlagregen, Klasse UDB-A/USB-A, behelfsdeckungsfähig gemäß ZVDH-Richtlinie

Einsatzbereich

Die Wallint® T100 SK² wird im Außenbereich auf Schalung unter einer Aufdachdämmung verlegt. Der doppelte Klebestreifen ermöglicht das luftdichte Verkleben der Bahnenüberlappung. Sämtliche nicht verschlossenen Überdeckungen werden mit Permo® TR plus verklebt.

Material

PP-Geflecht mit beidseitiger PP-Beschichtung und Doppelklebestreifen

Artikel-Nr. / Rollenmaß
KU 0068-11 1,50 m x 50 m

Abgestimmtes System-Zubehör

- Permo® therm Aufdach-Dämmelemente
- Permo® Unterdeckbahnen
- Venduct® Dämmstoffdurchgang

TECHNISCHE DATEN	ϵ		
Flächenbezogene Masse (Gewicht), DIN EN 1849-2	ca. 140 g/m²	ca. 140 g/m²	
Brandverhalten, EN 13501-1, EN 11925-2	E, freihängend	E, freihängend	
Widerstand gegen Wasserdurchgang, EN 1928	W1		
Widerstand gegen Luftdurchgang	< 0,1 m³/m² h 50	< 0,1 m³/m² h 50 Pa	
Wasserdampfdurchlässigkeit s _d -Wert, EN 12572	> 100 m		
Höchstzugkraft längs/quer, EN 12311-1	950 N/5 cm	700 N/5 cm	
Nagelausreißfestigkeit längs/quer, EN 12310-1	280 N	280 N	
Temperatureinsatzbereich	-40°C /+80°C		
Wasserdichtheit, EN 20811	> 2500 mm		
UV-Beständigkeit ¹⁾ , Prüfbedg. gemäß EN 13859-1	4 Monate ²⁾		
Freibewitterung als Behelfsdeckung, gem. ZVDH Richtlinien ≥ 14°	4 Wochen		
Schlagregentest TU Berlin	bestanden		

1) UDB sind kein Dachdeckungsmaterial für den dauerhaften Außeneinsatz und nach Verlegung möglichst schnell einzudecken. 2) Freibewitterung Mittel-Europa. Entspricht dem ZVDH-Produktdatenblatt Unterspannbahnen/Unterdeckbahnen Klasse USB-A/UDB-A gemäß Tabelle 1.
TS-TL#07-DE-0116. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. ®Eingetragenes Warenzeichen der Klöber GmbH.

