

Permo® light / Permo® light SK²

Die Unterdeckbahn für den Einstieg in die Klasse A



Zu Wohnzwecken genutzte Dachgeschosse oder vergleichbare Gebäude haben ein erhöhtes Anforderungsniveau. Zum Schutz dieses Wohnraumes empfiehlt Klöber die Ausführung als naht- und perforationsgesicherte Unterdeckung mit Permo® light SK². Auf der Unterseite ist ein spezielles, stabiles Spinnvlies aufkaschiert, so dass die Verlegung auf Schalung ohne Probleme erfolgt. In Kombination mit den Original Klöber Klebe- und Dichtprodukten ist die Permo® light als Behelfsdeckung zugelassen.

Produktvorteile

- Hochdiffusionsoffen
- Hohe Wasserdichtigkeit
- Auf Schalung zugelassen
- Für Dächer mit erhöhten Anforderungen
- Erhöhte Nagelausreißfestigkeit

Einsatzbereich

Die robusten Schutzvliese auf der Ober- und Unterseite schützen die Unterspann-/Unterdeck-/Vordeckbahn /Trennlage sicher gegen mechanische Zerstörungen und unabsichtliche Beschädigungen. Permo® light ist einsetzbar unter Schiefer und Faserzementdeckungen. Das hohe Flächengewicht und die perfekte Hydrophobierung spiegeln den hohen Qualitätsanspruch von Permo® light, Permo® light SK² wider.

Material

3-lagige Vlies-Folien-Kombination, Basis Polyolefin hydrophobiert, mit/ ohne Doppelklebestreifen (SK² - Ausführung)

Rollenlänge x Rollenbreite / Rollengewicht

1,5 m x 50 m / ca. 11,5 kg

Artikel-Nr.

KU 0043, KU 0043-11 (SK²-Version)

Normen

- CE-zertifiziert:
 - EN 13859-1 (Dach)
 - EN 13859-2 (Fassade)
- DIN 18338
- DIN 4108
- DIN 68800
- ZVDH Richtlinien
- Schlagregentest TU Berlin



Permo® light SK² - Für doppelte Sicherheit

- Winddichte Verklebung zur energieeffizienten Ausführung der Dachkonstruktion
- Leichte, schnelle Verarbeitung auch bei widrigen Witterungsverhältnissen
- Für optimale Verklebbarkeit auch bei Feuchtigkeit und Staub durch den Schutz der Klebezone bis unmittelbar vor der Verarbeitung
- Auch bei freigespannter Bahn reicht ein geringerer Anpressdruck zur kraftschlüssigen Verbindung aus

Zubehör zur Erstellung eines Winddichtpakets

Klöber bietet ein abgestimmtes Zubehörpaket an, das in Verbindung mit den Permo® Unterdeckbahnen die folgenden Funktionen erfüllt:

- Geeignet zur Erstellung einer luft- und winddichten Gebäudehülle
- Zugelassen zur Ausführung einer Behelfsdeckung
- Ausführung einer Naht- und Perforationssicherheit



Ideal für winddichte Anschlüsse: Das zugelassene Klebeband Permo® TR plus und die Klöber Dunstrohrmanschette (zusätzlich erhältlich: Klöber Dichtmanschette für Solarleitungen).



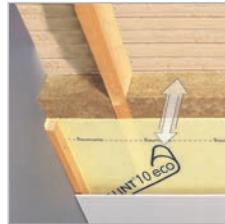
Abgestimmter Klebe- und Dichtstoff Pasto® für raue Untergründe.



Abgestimmtes Nageldichtmaterial, z.B. Permo® seal, Butylon® oder Pasto®.

Zubehör zur Erstellung einer luftdichten Gebäudehülle gemäß DIN 4108-7

Das Klöber Zubehör ist auf die Permo® Unterdeckbahnen und Wallint® Dampfsperren zugelassen und in die Gewährleistung eingebunden.



Wallint® Dampfsperren für innen und außen.



Ideal für luftdichte Anschlüsse: Das zugelassene Klebeband Permo® TR plus und die Klöber Dunstrohrmanschette (zusätzlich erhältlich Klöber Dichtmanschette für Solarleitungen).



Abgestimmter Klebe- und Dichtstoff Pasto® für raue Untergründe.

TECHNISCHE DATEN



Flächenbezogene Masse (Gewicht), DIN EN 1849-2	ca. 145 g/m ²	
Farbe Ober-/Unterseite	anthrazit/anthrazit	
Dicke, werksinterne Prüfung	ca. 0,70 mm	
Brandverhalten, EN 13501-1, EN 11925-2	E	
Widerstand gegen Wasserdurchgang, EN 1928	W1	
Widerstand gegen Luftdurchgang	< 0,1 m ³ /m ² h 50 Pa	
Wasserdampfdurchlässigkeit s ^d -Wert, EN 12572	ca. 0,03 m	
Höchstzugkraft längs/quer, EN 12311-1	275 N/5 cm	230 N/5 cm
Dehnung längs/quer, EN 12311-1	60 %	70 %
Nagelausreißfestigkeit längs/quer, EN 12310-1	170 N	185 N
Temperaturbeständigkeit	-40 °C / +80 °C	
Wasserdichtheit, EN 20811	> 3500 mm	
UV-Beständigkeit ¹⁾ , Prüfbedg. gemäß EN 13859-1	4 Monate ²⁾	
Freibewitterung als Behelfsdeckung, gemäß ZVDH Richtlinien bei ≥ 14° DN	4 Wochen	

¹⁾ UDB sind kein Dachdeckungsmaterial für den dauerhaften Außeneinsatz und nach Verlegung möglichst schnell einzudecken. ²⁾ Freibewitterung Mittel-Europa
Entspricht dem ZVDH-Produktdatenblatt Unterdeckbahnen Klasse UDB-A / USB-A gemäß Tabelle 1.
TS-09#03-DE-0115. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. ®Eingetragenes Warenzeichen der Klöber GmbH.