



Permo<sup>®</sup> extreme WD ist die diffusionsoffene, verschweißbare Unterdeckbahn (UD do-s) für erhöht regensichere Unterdächer nach ÖNORM B 4119. Aufgrund der hohen Temperaturbeständigkeit ist die Bahn insbesondere auch für die Anwendung unter Solarmodulen geeignet.

### Produktvorteile

- Diffusionsoffen ( $s_d$ -Wert 0,25m)
- Verschweißbar (Quell- oder Heißluftverschweißung)
- Homogene Verbindungen der Überlappungsbereiche ermöglichen eine wasserdichte Ausführung
- Hochtemperaturbeständig bis zu 100 °C
- Freibewitterung 6 Monate, behelfsdeckungsfähig für 16 Wochen
- Extrem hohe Wasserdichtigkeit (Wassersäule  $\geq 10.000$  mm) und schlagregensicher

### Einsatzgebiet

Für flach geneigte Dächer laut ÖNORM B 4119 Tabelle 1. Einsatz als Unterdeckbahn bei Dächern mit Dachabdichtung ab 2° Dachneigung möglich. Die Ausführung darf nur mit den Klöber Zubehörmaterialien erfolgen. Diese sind speziell auf die Bahn abgestimmt und in die Gewährleistung eingebunden.

### Material

Verschweißbare, 3-lagige Unterdeckbahn mit zwei monolithischen Spezialbeschichtungen auf einem mittigen, extra reißfesten PES-Vlies

### Artikel-Nr.

KU 0172

### Systemzubehör

- Permo<sup>®</sup> extreme Dichtpaste
- Permo<sup>®</sup> extreme Dichtrolle
- TPU Dunstrohrmanschette

## TECHNISCHE DATEN

Flächenbezogene Masse (Gewicht), DIN EN 1849-2	ca. 350 g/m <sup>2</sup>
Brandverhalten, EN 13501-1, EN 11925-2	E
Widerstand gegen Wasserdurchgang, EN 1928	W1
Wasserdampfdurchlässigkeit $s_d$ -Wert, EN 12572	0,25 m
Höchstzugkraft längs / quer, EN 12311-1	350 N/5 cm    430 N/5 cm
Dehnung längs / quer, EN 12311-1	35 %    40 %
Nagelausreiβfestigkeit längs / quer, EN 12310-1	300 N    250 N
Temperaturbeständigkeit	-40°C / +100°C
Wasserdichtheit, EN 20811	$\geq 10.000$ mm
Luftdurchgang	< 0,1 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h 50 Pa
UV-Beständigkeit, Prüfbedg. gemäß EN 13859-1	6 Monate
Freibewitterung als Behelfsdeckung	16 Wochen
Schlagregentest TU Berlin	Bestanden

TS-09#60-AT-0613. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. \*Eingetragenes Warenzeichen der Klöber GmbH.