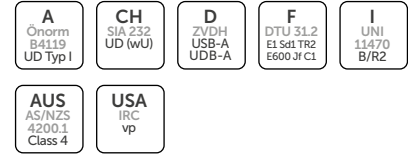


TRASPIR HOUSE 150



HOCHDIFFUSIONSOFFENE BAHN

- Zum Aufbringen auf die Außen- und Innenseite von Wänden und Dächern konzipiert
- Zertifiziert durch die französische Stelle CSTB, welche die mechanische Leistung der Bahn bestätigt und sie in der Klasse E1 Sd1 TR2 einstuft
- Hochdiffusionsoffene Bahn für Dächer mit hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis



ART.-NR.	Tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	Stk.
TRASPH150	-	1,5	50	75	25
TRASPHTT150	TT	1,5	50	75	25

ZUSAMMENSETZUNG

- ① Obere Schicht: Vliesstoff aus PP
- ② Zwischenschicht: Atmungsaktive PP-Folie
- ③ Untere Schicht: Vliesstoff aus PP



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	150 g/m ²
Stärke	EN 1849-2	0,7 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstand (Sd)	EN 1931	0,02 m
Wasserdampfdiffusionswiderstand (dry cup)	ASTM E96/ E96M	125 US perm 7115 ng/(s·m ² ·Pa)
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-1	350 / 210 N/50 mm
Dehnung MD/CD	EN 12311-1	100 / 125 %
Nagelreißfestigkeit MD/CD	EN 12310-1	190 / 225 N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	Klasse W1
Wärmebeständigkeit	-	-40 / 80 °C
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	< 0,04 m ³ /(m ² h50Pa)
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,3 W/(m·K)
Spezifische Wärmekapazität	-	1800 J/(kg·K)
Dichte	-	ca. 215 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 40
VOC-Gehalt	-	0 %
UV-Beständigkeit	EN 13859-1/2	3 Monate
Exposition gegenüber Witterungseinflüssen	-	2 Wochen
Wassersäule	ISO 811	> 250 cm
Nach künstlicher Alterung:		
- Wasserundurchlässigkeit	EN 1297 / EN 1928	Klasse W1
- Höchstzugkraft MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	310 / 180 N/50 mm
- Dehnung	EN 1297 / EN 12311-1	45 / 60 %
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	-40 °C