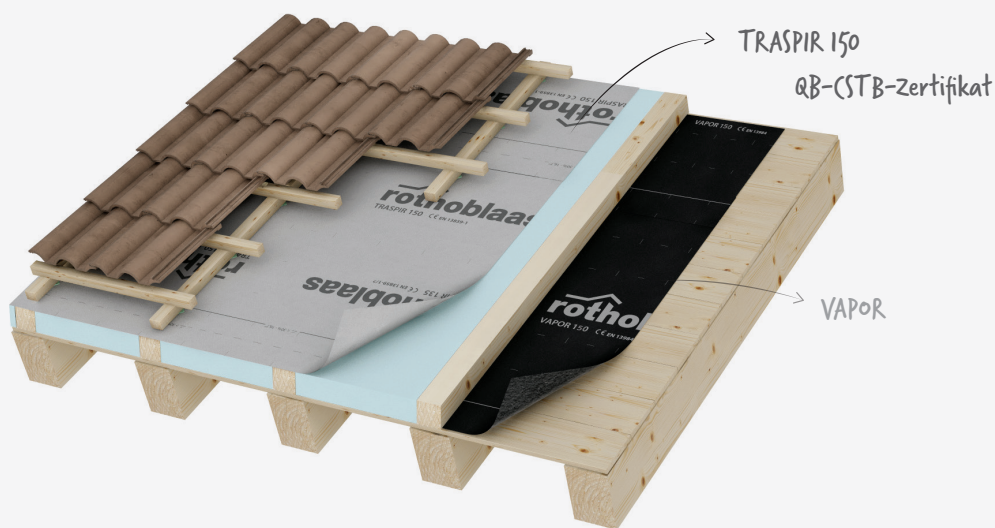


TRASPIR 150 3,0m



Hochdiffusionsoffene Bahn

Mikroporöse Folie und Schutzschichten aus Polypropylen (PP)



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Prüfnorm	1 150	2 150R
		Wert	Wert
Zugfestigkeitsklasse (Italien)	UNI 11470	R3	R2
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	150 g/m ²	150 g/m ²
Dicke	EN 1849-2	0,5 mm	0,7 mm
Geradheit	EN 1848-2	entspricht	entspricht
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	EN 1931	0,05 m	0,02 m
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-1	315 / 250 N/50 mm	350 / 210 N/50 mm
Dehnung MD/CD	EN 12311-1	61 / 66 %	60 / 75 %
Weiterreißwiderstand MD/CD	EN 12310-1	255 / 270 N	165 / 175 N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	Klasse W1	Klasse W1
Wassersäule	EN 20811	> 300 cm	> 250 cm
UV-Beständigkeit *	EN 13859-1	2 Monate	2 Monate
Temperaturbeständigkeit	-	-40 / +80 °C	-40 / +80 °C
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E	Klasse E
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	0 m ³ /m ² h 50Pa	< 0,04 m ³ /m ² h 50Pa
Nach künstlicher Alterung:			
• Höchstzugkraft MD/CD	EN 13859-1	295 / 225 N/50 mm	320 / 180 N/50 mm
• Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 13859-1	Klasse W1	Klasse W1
• Dehnung MD/CD	EN 13859-1	45 / 47 %	40 / 50 %
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	-40 °C	-40 °C
Maßtoleranz	EN 1107-2	-0,6 / 0,5 %	1 %
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,3 W/mK	0,3 W/mK
Spezifische Wärmekapazität	-	1800 J/kgK	1800 J/kgK
Dichte	-	ca. 300 kg/m ³	ca. 215 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 100	ca. 40
Mindest-Dachneigung	-	> 13°	> 13°
Widerstand gegen Schlagregen	TU Berlin	bestanden	bestanden
VOC-Emissionen	-	0 % (Klasse A+)	0 % (Klasse A+)

* für weitere Anmerkungen siehe Seite 19

ZUSAMMENSETZUNG



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

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

Art.-Nr.	alte Art.-Nr.	Beschreibung	Tape	H x L [m]	A [m ²]	Stk./
1 T150	D23502	TRASPIR 150	-	1,5 x 50	75	30
1 TTT150	D23504	TRASPIR 150 TT	TT	1,5 x 50	75	30
1 T15030	D23508	TRASPIR 150 3,0m	-	3,0 x 50	150	30
2 T150R	D23602	TRASPIR 150 R2	-	1,5 x 50	75	25
2 TTT150R	D23604	TRASPIR 150 TT R2	TT	1,5 x 50	75	25

Wo ANZUWENDEN?

