

ROOF TRASPIR HEAVY

CE
EN 13859-1

DIFFUSIONSOFFENE HOCHLEISTUNGSBAHNEN



Spezielle diffusionsoffene Bahnen zur Unterdachabdichtung

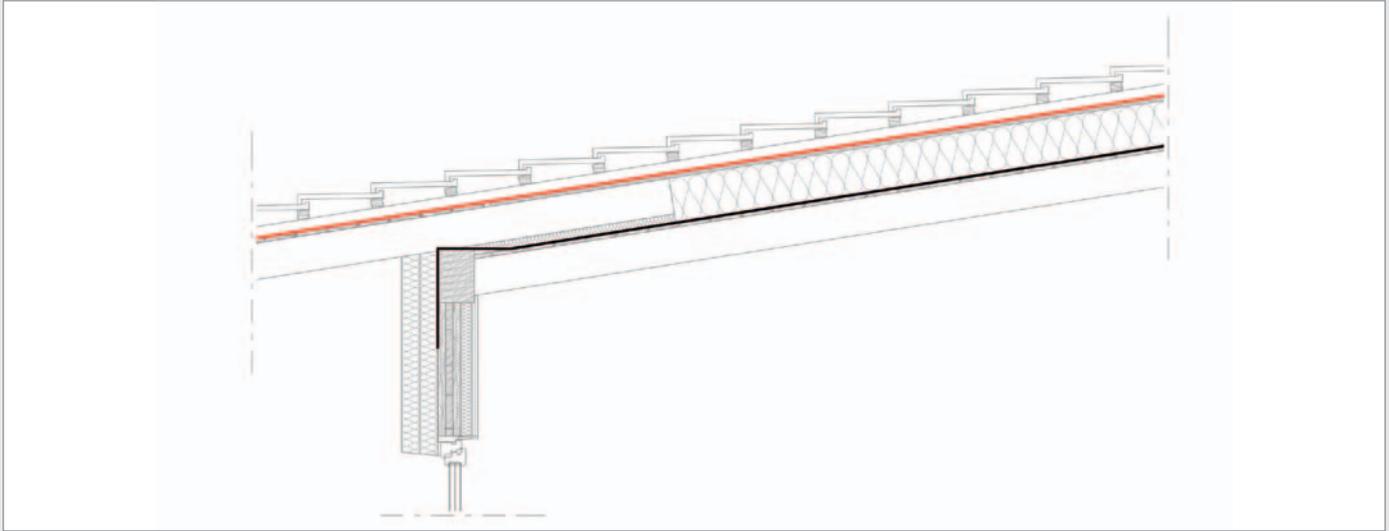
Besondere Witterungsbeständigkeit und mechanische Festigkeit

Lieferbar sind auch Varianten mit Heißluftversiegelung für eine perfekte Verbindung

PRODUKTBESCHREIBUNG

Auf der Außenseite der Wärmedämmung verlegt, ermöglichen sie den Dampfdruck und schützen die Abdeckung vor Wassereintritten.

Ihre besondere mechanische Festigkeit macht sie zur leistungsstärksten Lösung für die direkte Unterdachabdichtung.



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Artikel-Nr.	TRASPIR 270		TRASPIR EVO 340	TRASPIR HOT SEAL
	1,5 1,5 T 1,5 TT	D24802 D24804	D24854	D42532
Materialzusammensetzung		5-lagige hochdiffusionsoffene Unterdeckbahn aus PP mit doppelter Gitterverstärkung	diffusionsoffene Unterdeckbahn, bestehend aus einer monolithischen TPEE-Lagen und doppelter PP-Beschichtung	diffusionsoffene Unterdeckbahn, bestehend aus zwei monolithischen TPEE-Lagen und doppelter rutschfester PET-Beschichtung
Eigenschaften	U/M			
Flächenbezogene Masse	g/m ²	270	340	340
Gesamtdicke	mm	1,05	1,00	0,60
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	m	0,04	0,2	0,19
Höchstzugkraft MD/CD	N/50mm	650 / 800	400 / 320	675 / 370
Dehnung MD/CD	%	40 / 60	30 / 40	18 / 83
Weiterreißwiderstand MD/CD	N	750 / 550	465 / 550	137 / 194
Widerstand gegen Wasserdurchgang	Klasse	W1	W1	W1
UV- Beständigkeit	Monate	4,00	4,00	4,00
Temperaturbeständigkeit	°C	- 40 / + 80	-	- 40 / + 120
Brandverhalten	Klasse	E	E	E
Widerstand gegen Luftdurchgang	m ³ / m ² h 50Pa	< 0,02	< 0,02	0,00
Zugfestigkeit nach künstlicher Alterung MD/CD	N/50mm	620 / 770	-	670 / 360
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach künstlicher Alterung	Klasse	W1	-	W1
Dehnung nach künstlicher Alterung MD/CD	%	35 / 55	-	19 / 66
Wärmeleitfähigkeit	W/mK	0,30	0,40	0,40
Spezifische Wärmekapazität	J/kgK	1800	1800	1800
Mindest-Dachneigung	°	> 10	> 5	> 5
Flächengewichtsklasse und Reißfestigkeit UNI 11470	Klasse	A / R3	A / R3	A / R1
BKZ - SWISSI Process Safety GmbH	BKZ	-	-	5.1
Klassifizierung Önorm B4119 (Österreich)	-	UD-k für regensichere Unterdächer	UD do-s für Unterdächer mit erhöhter Regensicherheit	UD do-s für Unterdächer mit erhöhter Regensicherheit
Klassifizierung SIA 232/1 (Schweiz)	-	UD für erhöhte Beanspruchung	UD für erhöhte Beanspruchung	UD für ausserordentliche Beanspruchung
Lieferform				
Produktbreite	m	1,5	1,5	1,5
Produktlänge	m	50	25	50
Produktoberfläche	m ²	75	37,5	75
Gewicht des Produktes	kg	20,5	13,0	25,8
Stückzahl/Palette	-	20	25	20
Palettenmaße	m	1,5x1,2x1,2	1,5x1,2x1,2	1,5x1,2x1,2

MERKE: aktualisierte technische Werte auf dem technischen Datenblatt überprüfen

Weitere detaillierte Informationen und technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte dem technischen Datenblatt. Download unter www.rothoblaas.com.

MD: längs / CD: quer