

TRASPIR EVO 340



Monolithische diffusionsoffene Bahn

Monolithische Folie aus extrudiertem Elastomer (PE) zwischen zwei Schutzschichten aus Polypropylen (PP)

AT
Önorm B4119
UD do-s ER

FR
CPT 3651_2
E1-Sd3-TR3

CH
SIA 232
UD EB

DE
ZVDH
UDB-B
USB-B

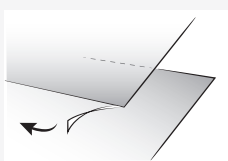
IT
UNI 11470
A/R3



life long

MONOLITHISCH

Die monolithische Struktur der Bahn garantiert dank der verwendeten speziellen Polymere eine hervorragende Haltbarkeit



UNICO TAPE

Die exzellente Haftkraft des Einzel-Tapes sorgt für eine perfekte Abdichtung der Überlappungen direkt auf der Bahn

min
5°



GERINGE NEIGUNGEN

Dank ihrer flächenbezogenen Masse lässt sich die Bahn auch wirksam auf Überdachungen mit Neigungen bis zu 5° verlegen

WUSSTEN SIE, DASS...?

EINFACHE VERLEGUNG

Diese Bahn ermöglicht eine professionelle Abdichtung mit einem einzelnen integrierten Spezialband. Die Verlegung lässt sich somit sehr viel schneller ausführen, da keine passgerechte Verlegung der zwei Bänder erforderlich und die Abdichtung der Überlappungen deutlich flexibler durchführbar ist.

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

Art.-Nr.	alte Art.-Nr.	Beschreibung	Tape	H x L [m]	A [m ²]	Stk./
TTEV0340	D24854	TRASPIR EVO 340 T	T	1,5 x 25	37,5	25

Wo
ANZUWENDEN?





Die hohe flächenbezogene Masse garantiert exzellenten Schutz bereits auf der Baustelle



Das Einzel-Tape mit hoher Klebkraft ermöglicht eine direkte Abdichtung auf der Bahn und eine schnellere Verlegung

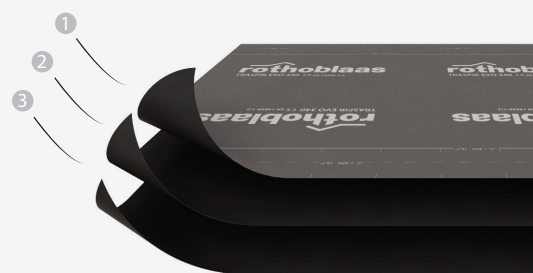


TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Prüfnorm	Wert
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	340 g/m ²
Dicke	EN 1849-2	1 mm
Geradheit	EN 1848-2	entspricht
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,2 m
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-1	400 / 320 N/50 mm
Dehnung MD/CD	EN 12311-1	40 / 40 %
Weiterreißwiderstand MD/CD	EN 12310-1	465 / 550 N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	Klasse W1
Wassersäule	EN 20811	> 300 cm
UV-Beständigkeit *	EN 13859-1	4 Monate
Temperaturbeständigkeit	-	-40 / +80 °C
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h 50Pa
Nach künstlicher Alterung:		
• Höchstzugkraft MD/CD	EN 13859-1	360 / 270 N/50 mm
• Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 13859-1	Klasse W1
• Dehnung MD/CD	EN 13859-1	30 / 30 %
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	-20 °C
Maßtoleranz	EN 1107-2	< 2 %
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,4 W/mK
Spezifische Wärmekapazität	-	1800 J/kgK
Dichte	-	ca. 340 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 200
Mindest-Dachneigung	-	> 5°
Widerstand gegen Schlagregen	-	bestanden
VOC-Emissionen	-	0 % (Klasse A+)
Verbundfestigkeit	EN 12317-2	> 250 N/50 mm

* für weitere Anmerkungen siehe Seite 19

ZUSAMMENSETZUNG



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