

TRASPIR EVO 340



Film respirant monolithique

Film monolithique en élastomère (PE) extrudé entre deux couches de protection en polypropylène (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

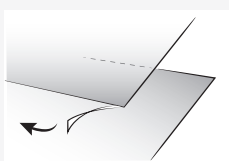
IT
UNI 11470
A/R3



life long

MONOLITHIQUE

La structure monolithique de la membrane garantit une excellente durabilité dans le temps grâce aux polymères spéciaux qui sont utilisés



RUBAN UNIQUE

L'excellente adhésivité de chaque ruban assure le parfait scellement des superpositions directement sur la membrane

min
5°



INCLINAISONS BASSES

Grâce à sa masse par unité de surface, la membrane peut être posée de façon efficace même sur des couvertures inclinées jusqu'à 5°

SAVIEZ-VOUS QUE... ?

POSE FACILE

Cette membrane permet d'effectuer le scellement selon les règles de l'art avec un seul ruban intégré spécial. La pose est donc beaucoup plus rapide, dans la mesure où elle n'oblige pas à accoupler exactement les deux rubans, ce qui garantit une meilleure flexibilité pendant le scellement des recouvrements.

CODES ET DIMENSIONS

code	ex code	description	ruban	H x L [m]	A [m ²]	pcs/
TTEV0340	D24854	TRASPIR EVO 340 T	T	1,5 x 25	37,5	25

LIEU
D'APPLICATION





La masse par unité de surface élevée garantit une excellente protection dès les phases de construction



Le ruban unique à haute adhésivité permet d'effectuer le scellement directement sur la membrane et d'accélérer ainsi la pose

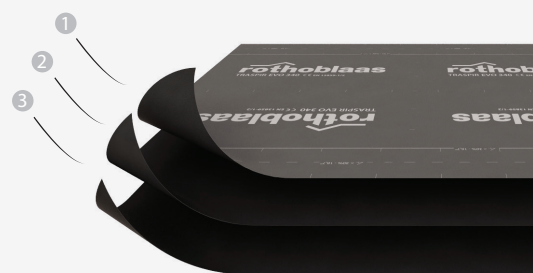


DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
Masse par unité de surface	EN 1849-2	340 g/m ²
Épaisseur	EN 1849-2	1 mm
Rectitude	EN 1848-2	conforme
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,2 m
Force de la traction MD/CD	EN 12311-1	400 / 320 N/50 mm
Allongement MD/CD	EN 12311-1	40 / 40 %
Résistance à la déchirure MD/CD	EN 12310-1	465 / 550 N
Étanchéité à l'eau	EN 1928	classe W1
Colonne d'eau	EN 20811	> 300 cm
Résistance aux rayons UV*	EN 13859-1	4 mois
Résistance thermique	-	-40 / +80 °C
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E
Étanchéité à l'air	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h 50Pa
Après vieillissement artificiel :		
• force de la traction MD/CD	EN 13859-1	360 / 270 N/50 mm
• étanchéité à l'eau	EN 13859-1	classe W1
• allongement MD/CD	EN 13859-1	30 / 30 %
Flexibilité à basse température	EN 1109	-20 °C
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	< 2 %
Conductivité thermique (λ)	-	0,4 W/mK
Chaleur spécifique	-	1 800 J/kgK
Densité	-	env. 340 kg/m ³
Facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	-	env. 200
Inclinaison d'installation conseillée	-	> 5°
Test à la pluie battante	-	réussi
Émissions VOC (COV)	-	0 % (classe A+)
Résistance des joints	EN 12317-2	> 250 N/50 mm

* pour toute indication complémentaire, voir page 19

COMPOSITION



① couche supérieure : tissu non tissé en PP

② couche intermédiaire : film respirant monolithique en PE

③ couche inférieure : tissu non tissé en PP