

TRASPIR DOUBLE NET 270

MEMBRANE HAUTEMENT RESPIRANTE



EN 13859-1



ABRASION
RESISTANCE



DOUBLE ARMATURE DE RENFORT

Grâce à sa composition, la membrane résiste aux tensions mécaniques ou aux tensions dues aux agrafes et aux clous.

ANTIDÉRAPANTE

Surface rugueuse pour garantir une excellente résistance contre le dérapage, grâce au double revêtement en polypropylène.

SÉCURITÉ

La masse par unité de surface élevée offre une bonne imperméabilité à l'eau même pendant les phases de construction.

COMPOSITION

- 1 couche supérieure : tissu non tissé en PP
- 2 armature : grille de renfort en PP
- 3 couche intermédiaire : film respirant en PP
- 4 armature : grille de renfort en PP
- 5 couche inférieure : tissu non tissé en PP



CODES ET DIMENSIONS

CODE	description	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
T270	TRASPIR DOUBLE NET 270	-	1,5	50	75	5	164	807	16
TTT270	TRASPIR DOUBLE NET 270 TT	TT	1,5	50	75	5	164	807	16



SCELLEMENT RAPIDE

La version TT offre une pose rapide et un scellement parfait grâce au double ruban intégré.

FLEXIBILITÉ

En dépit d'être très épaisse et résistante, la membrane a une composition telle à assurer une grande flexibilité dans la pose, sans risque d'usure du matériau.

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	USC units
Masse par unité de surface	EN 1849-2	270 g/m ²	0.88 oz/ft ²
Épaisseur	EN 1849-2	1 mm	39 mil
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931	0,035 m	100 US Perm
Résistance à la traction MD/CD	EN 12311-1	650/800 N/50 mm	74/91 lbf/in
Allongement MD/CD	EN 12311-1	40/60 %	-
Résistance à la déchirure au clouage MD/CD	EN 12310-1	750/550 N	169/124 lbf
Imperméabilité à l'eau	EN 1928	classe W1	-
Après vieillissement artificiel :			
- imperméabilité à l'eau	EN 1297/EN 1928	classe W1	-
- résistance à la traction MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	620/770 N/50 mm	71/88 lbf/in
- allongement	EN 1297/EN 12311-1	35/55 %	-
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E	-
Étanchéité à l'air	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Flexibilité à basses températures	EN 1109	-20 °C	-4 °F
Résistance aux températures	-	-40/80 °C	-40/176 °F
Stabilité aux UV ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	336h (3 mois)	-
Conductivité thermique (λ)	-	0,3 W/(m·K)	0.17 BTU/h·ft·°F
Chaleur spécifique	-	1800 J/(kg·K)	-
Densité	-	env. 260 kg/m ³	env. 16 lbm/ft ³
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur (μ)	-	env. 35	env. 0.175 MNs/g
Résistance des joints	EN 12317-2	> 550 N/50 mm	> 63 lbf/in
VOC	-	non pertinente	-
Colonne d'eau	ISO 811	> 500 cm	> 197 in

⁽¹⁾ Les données des tests de vieillissement réalisés en laboratoire ne peuvent pas reproduire les causes imprévisibles de dégradation du produit ni considérer les contraintes auxquelles il sera soumis au cours de sa vie utile. Pour garantir son intégrité, nous conseillons de limiter par précaution l'exposition aux agents atmosphériques pendant la phase de chantier à un maximum de 4 semaines.

Classification des déchets (2014/955/EU) : 17 02 03.

PRODUITS CONNEXES



SPEEDY BAND
page 76



BLACK BAND
page 144



ROLLER
page 393



NAIL PLASTER
page 134



RÉSISTANCE MÉCANIQUE

La double armature de renfort garantit une sécurité maximale même pendant les phases de construction et en cas de fortes tensions mécaniques.