

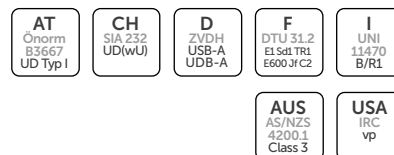
TRASPIR HOUSE MONO 145



EN 13859-1

MEMBRANE HAUTEMENT PERMÉABLE (HPV) MONOLITHIQUE

- La structure monolithique garantit une étanchéité efficace dans le temps, grâce aux polymères spéciaux utilisés
- Idéale aussi pour la pose sur façades avec des revêtements métalliques, car elle résiste aux températures élevées
- Elle assure un excellent rapport coût-performances grâce à la faible masse par unité de surface et au film fonctionnel monolithique



CODE	ruban	H [m]	L [m]	A [m ²]	pcs.
TRASPHMTT145	TT	1,5	50	75	30

COMPOSITION

- ① couche supérieure : tissu non tissé en PP
- ② couche intermédiaire : film respirant monolithique
- ③ couche inférieure : tissu non tissé en PP



DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
masse par unité de surface	EN 1849-2	145 g/m ²
épaisseur	EN 1849-2	0,5 mm
transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931	0,2 m
résistance à la traction MD/CD	EN 12311-1	280 / 230 N/50mm
allongement MD/CD	EN 12311-1	50 / 60 %
résistance à la déchirure au clouage MD/CD	EN 12310-1	180 / 200 N
étanchéité à l'eau	EN 1928	classe W1
résistance aux températures	-	-40 / +100 °C
réaction au feu	EN 13501-1	classe E
étanchéité à l'air	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)
conductivité thermique (λ)	-	0,4 W/(m·K)
chaleur spécifique	-	1800 J/(kg·K)
densité	-	env. 300 kg/m ³
facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	-	env. 400
contenu VOC	-	0 %
stabilité UV	EN 13859-1/2	5 mois
exposition aux agents atmosphériques	-	5 semaines
après vieillissement artificiel :		
- étanchéité à l'eau	EN 1297 / EN 1928	classe W1
- résistance à la traction MD/CD	EN 1297 / EN 12311-1	250 / 180 N/50mm
- allongement	EN 1297 / EN 12311-1	35 / 45 %
flexibilité à basses températures	EN 1109	-30 °C