

TRASPIR 170

Membrane hautement transpirante

Film microporeux et couches de protection en polypropylène (PP)



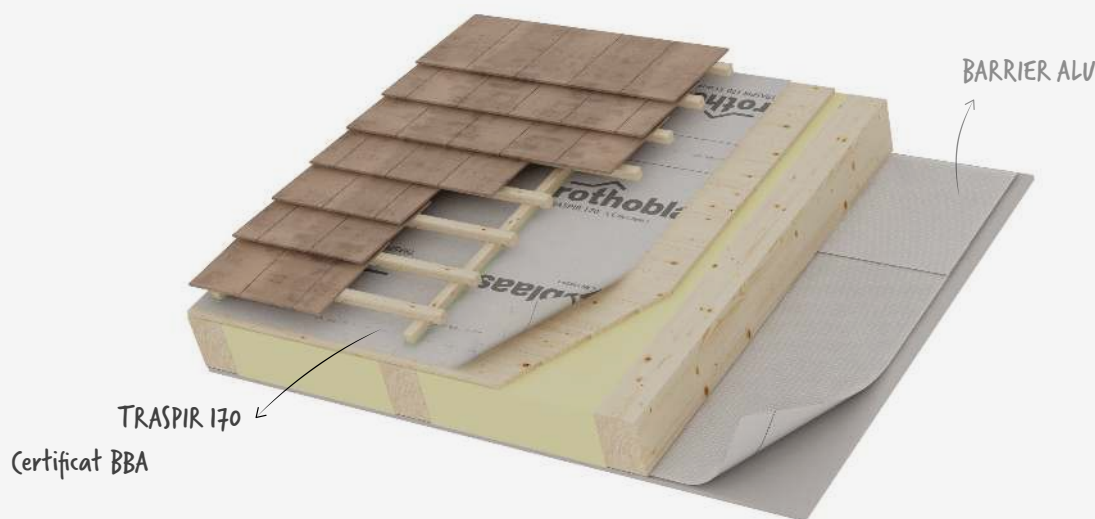
AT
Önorm B4119
UD-k RU

FR
CPT 3651_2
HPV
E1-Sd1-TR2

CH
SIA 232
UD EB

DE
ZVDH
UDB-A
USB-A

IT
UNI 11470
B/R2



DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
Masse par unité de surface	EN 1849-2	170 g/m ²
Épaisseur	EN 1849-2	0,6 mm
Rectitude	EN 1848-2	conforme
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,02 m
Force de la traction MD/CD	EN 12311-1	330 / 230 N/50 mm
Allongement MD/CD	EN 12311-1	55 / 80 %
Résistance à la déchirure MD/CD	EN 12310-1	190 / 230 N
Étanchéité à l'eau	EN 1928	classe W1
Colonne d'eau	EN 20811	> 300 cm
Résistance aux rayons UV*	EN 13859-1	3 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 h50Pa
Après vieillissement artificiel :		
• force de la traction MD/CD	EN 13859-1	290 / 200 N/50 mm
• étanchéité à l'eau	EN 13859-1	classe W1
• allongement MD/CD	EN 13859-1	45 / 65 %
Flexibilité à basse température	EN 1109	-20 °C
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	< 2 %
Conductivité thermique (λ)	-	0,3 W/mK
Chaleur spécifique	-	1 800 J/kgK
Densité	-	env. 280 kg/m ³
Facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	-	env. 33
Inclinaison d'installation conseillée	-	> 10°
Test à la pluie battante	TU Berlin	réussi
Émissions VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

* pour toute indication complémentaire, voir page 19

COMPOSITION



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

CODES ET DIMENSIONS

code	ex code	description	ruban	H x L [m]	A [m ²]	pcs/
T170	D23802	TRASPIR 170	-	1,5 x 50	75	25
TTT170	D23804	TRASPIR 170 TT	TT	1,5 x 50	75	25

LIEU
D'APPLICATION

