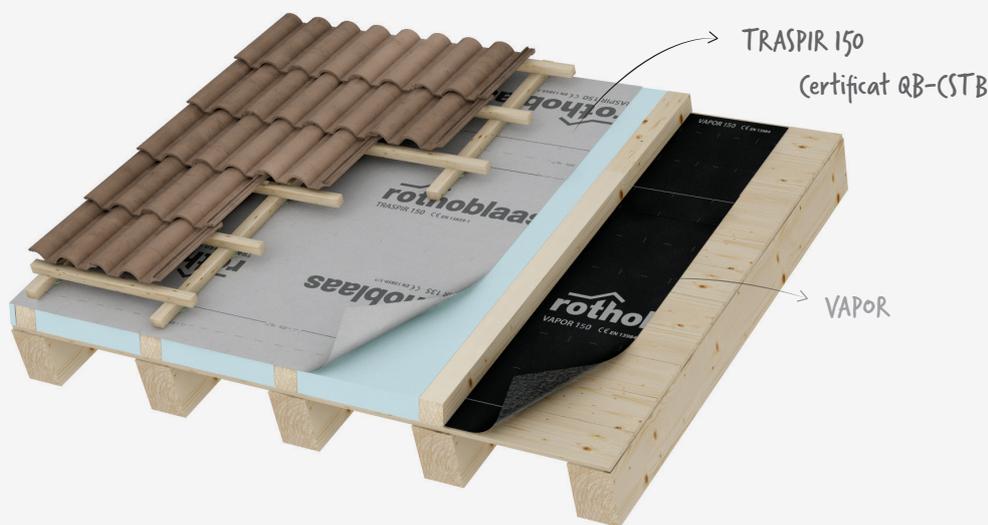


# TRASPIR 150 3,0m



## Membrane hautement transpirante

Film microporeux et couches de protection en polypropylène (PP)



## DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	1 150	2 150R
		valeur	valeur
Classe force de la traction (Italie)	UNI 11470	R3	R2
Masse par unité de surface	EN 1849-2	150 g/m <sup>2</sup>	150 g/m <sup>2</sup>
Épaisseur	EN 1849-2	0,5 mm	0,7 mm
Rectitude	EN 1848-2	conforme	conforme
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	EN 1931	0,05 m	0,02 m
Force de la traction MD/CD	EN 12311-1	315 / 250 N/50 mm	350 / 210 N/50 mm
Allongement MD/CD	EN 12311-1	61 / 66 %	60 / 75 %
Résistance à la déchirure MD/CD	EN 12310-1	255 / 270 N	165 / 175 N
Étanchéité à l'eau	EN 1928	classe W1	classe W1
Colonne d'eau	EN 20811	> 300 cm	> 250 cm
Résistance aux rayons UV*	EN 13859-1	2 mois	2 mois
Résistance thermique	-	-40 / +80 °C	-40 / +80 °C
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E	classe E
Étanchéité à l'air	EN 12114	0 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h 50Pa	< 0,04 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h 50Pa
Après vieillissement artificiel :			
• force de la traction MD/CD	EN 13859-1	295 / 225 N/50 mm	320 / 180 N/50 mm
• étanchéité à l'eau	EN 13859-1	classe W1	classe W1
• allongement MD/CD	EN 13859-1	45 / 47 %	40 / 50 %
Flexibilité à basse température	EN 1109	-40 °C	-40 °C
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	-0,6 / 0,5 %	1 %
Conductivité thermique (λ)	-	0,3 W/mK	0,3 W/mK
Chaleur spécifique	-	1 800 J/kgK	1 800 J/kgK
Densité	-	env. 300 kg/m <sup>3</sup>	env. 215 kg/m <sup>3</sup>
Facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	-	env. 100	env. 40
Inclinaison d'installation conseillée	-	> 13°	> 13°
Test à la pluie battante	TU Berlin	réussi	réussi
Émissions VOC (COV)	-	0 % (classe A+)	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 <sup>2</sup> ]	pcs/
1 T150	D23502	TRASPIR 150	-	1,5 x 50	75	30
1 TTT150	D23504	TRASPIR 150 TT	TT	1,5 x 50	75	30
1 T15030	D23508	TRASPIR 150 3,0m	-	3,0 x 50	150	30
2 T150R	D23602	TRASPIR 150 R2	-	1,5 x 50	75	25
2 TTT150R	D23604	TRASPIR 150 TT R2	TT	1,5 x 50	75	25

LIEU D'APPLICATION

