

TechTOP®

Ecran respirant et réfléchissant pour le confort d'été

HPV : Hautement Perméable à la Vapeur d'eau

- Pare pluie derrière bardage
- Ecran de sous toiture réflecteur et respirant

■ Optimise le confort d'été

en limitant le transfert de chaleur dans la paroi à faible inertie ou dans les combles.

Évite l'absorption du rayonnement émis par le bardage à l'isolant inertiel ou par la couverture à l'intérieur des combles.

Améliore le rendement global et l'efficacité de l'isolant épais.

Gains de température relevés sur chantier : 6 à 8° C.

■ Respirant

permet une pose directe, sans lame d'air, sur l'isolant ou sur volige. Meilleure évacuation vers l'extérieur de la vapeur d'eau.

■ Souple et robuste

résiste aux accrocs, aux chocs thermiques.



CONDITIONNEMENT

- Longueur x largeur 1,2 x 60 m
- Surface 72 m²
- Poids du rouleau 9,4 kg

Données techniques

Composition :

non-tissé, polypropylène tricouche

Masse surfacique : 130 g/m²

Épaisseur : 0,52 mm

Résistance à la rupture :

210 N/5 cm, sens long et 150 N/5 cm sens transversal

Allongement à la rupture :

70 %, sens long et 85% transversal

Résistance à la déchirure :

140 N, sens long et 150 N, sens transversal

Étanche à l'eau,

résistance à la pénétration de l'eau : > 3000 mm

Perméabilité à la vapeur d'eau : 1500 g/m²/24 h

Traité haute perméabilité à la vapeur d'eau :

valeur Sd : 0,02 m. PV Veritas N°1883185/1C

Stabilité aux U.V. Exposition au soleil limitée à 1 mois

Métallisé pour le confort en été

Classement au feu : E (EN 13501-1)

Marquage CE : EN 13859-1, 2008



Vue en coupe de l'écran non tissé respirant

