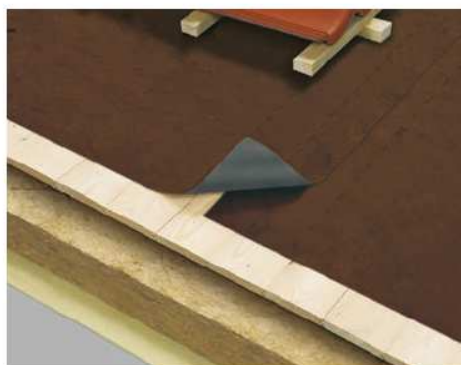




by Buitex

AEROMAX R1

Ecran de sous toiture respirant R1 (entraxe de 45 cm)



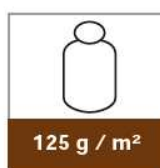
1,5 m x 50 m



Entraxe 45 cm



3 couches



125 g / m²



Résistance à l'eau E1



Domaine d'application

AEROMAX R1 est le poids plume de la gamme d'écrans de sous-toiture à haute perméabilité à la vapeur d'eau. Le complexe 3 couches 100% polyoléfine/non-tissé entièrement recyclable, avec traitement hydrophobe, est adapté à l'utilisation sur toits inclinés et ventilés. Il peut de plus être mis directement en contact sur isolant ou bois traité (ceci évite la lame d'air de ventilation de 20 mm nécessaire en sous face des écrans non respirants et permet un gain de place de 20 mm). La membrane de fonction, un film polyéthylène, est protégé des agressions mécaniques sur chaque face par un voile non-tissé en polypropylène traité anti-UV.

Étanche à l'eau, il protège la sous-toiture des dégradations en cas de pénétration accidentelle d'eau ou de neige. Étanche à l'air, il contribue efficacement à l'optimisation de la performance de l'isolant thermique en toiture.

Avantages du produit

- Haute perméabilité à la vapeur d'eau (HPV)
- Pose au contact de l'isolant
- Résistance à la colonne d'eau améliorée
- Pose facile et rapide

Composition

Complexe de 3 couches 100% polyoléfine, traitement hydrophobe.

Fiche technique

Masse surfacique	125 g/m ²
Épaisseur	0,50 mm
Réaction au feu, EN 13501-1, EN 11925-2	E
Résistance à la pénétration de l'eau, EN 1928	E1
Résistance à la pénétration de l'air	< 0,01 m ³ /m ² h 50 Pa
Transmission de la vapeur d'eau Sd, EN 12572	0,03 m
Résistance en traction sens Longitudinal, EN 12311-1	225 N/5cm
Résistance en traction sens Transversal, EN 12311-1	170 N/5cm
Allongement sens Longitudinal, EN 12311-1	50 %
Allongement sens Transversal, EN 12311-1	60 %
Résistance à la déchirure au clou sens Longitudinal, EN 12310-1	130 N
Résistance à la déchirure au clou sens Transversal, EN 12310-1	155 N
Tenue en température	- 40°C à +80°C
Imperméabilité (test de la colonne d'eau), EN 20811	> 3000 mm
Stabilité aux UV, EN 13859-1 *	4 mois

*Selon les recommandations du SNEST, il est conseillé de recouvrir l'écran dans un délai de 8 jours après installation.

Normes/certificats

Marquage CE conforme à la norme EN 13859-1
Répond au CPT 3560 version 2-07/2009
Homologation CSTB en cours