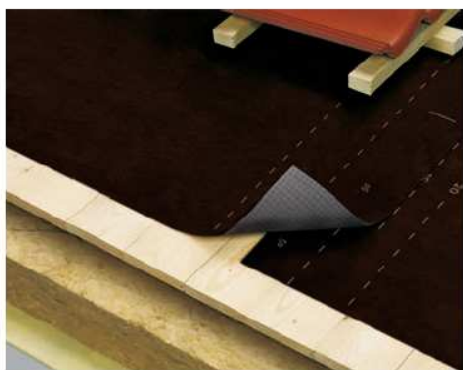




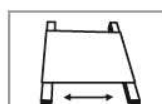
by Buitex

AEROMAX R3

Ecran de sous-toiture respirant R3 (entraxe de 90 cm)



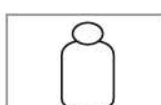
1,5 m x 50 m



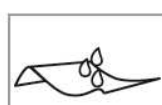
Entraxe 90 cm



4 couches



150 g / m²



Résistance à l'eau W1



Domaine d'application

AEROMAX R3, doté d'une exceptionnelle perméabilité à la vapeur d'eau, est particulièrement adapté à l'utilisation en écran de sous-toiture au contact de l'isolant et à la pose sur voligeage. AEROMAX R3 est un complexe de 4 couches 100% polyoléfine avec une grille de renfort entièrement recyclable. La véritable membrane de fonction, un film polyéthylène à perméance élevée, se trouve protégé sous un voile non-tissé résistant à la déchirure et aux rayons 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. La face inférieure est recouverte d'une grille de renfort ainsi que d'un voile non-tissé de protection qui garantit, même sur voligeage, une pose facile et en toute sécurité. En matière de sécurité au feu l'écran AEROMAX R3 n'est pas destiné à constituer la face plafond de locaux occupés en bâtiment d'habitation ou dans les établissements recevant du public.

Avantages du produit

- Haute perméabilité à la vapeur d'eau (HPV)
- Pose sur entraxe 90 cm
- Pose au contact de l'isolant ou du voligeage bois
- Grille de renfort extrêmement robuste pour une haute performance mécanique et une grande stabilité
- Résistance à la colonne d'eau améliorée
- Pose facile et rapide

Composition

Complexe de 4 couches 100% polyoléfine.

Fiche technique

Masse surfacique	150 g/m ²
Épaisseur	0,6 mm
Réaction au feu, EN 13501-1, EN 11925-2	E
Résistance à la pénétration de l'eau, EN 1928	W1
Résistance à la pénétration de l'air	< 0,1 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	430 N/5 cm
Résistance en traction sens Transversal, EN 12311-1	370 N/5 cm
Allongement sens Longitudinal, EN 12311-1	20%
Allongement sens Transversal, EN 12311-1	15%
Résistance à la déchirure au clou sens Longitudinal, EN 12310-1	320 N
Résistance à la déchirure au clou sens Transversal, EN 12310-1	340 N
Tenue en température	-40°C à +80°C
Imperméabilité (test de la colonne d'eau), EN 20811	> 3500 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
Homologation CSTB en cours