



# AEROMAX R3+ SOUS-TOITURE

écran respirant pour entraxe 90 cm

## AVANTAGES DU PRODUIT

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

## DOMAINES 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 3 couches 100% polyoléfine. La véritable membrane de fonction, un film polyéthylène à perméance élevée, se trouve protégée 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 tout en garantissant une pose facile et en toute sécurité même sur voligeage. 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.



## FICHE TECHNIQUE

Masse surfacique EN1849-2	190 g/m <sup>2</sup>
Réaction au feu, EN 13501-1	E
Résistance à la pénétration de l'eau, EN 13111	W1
Transmission de la vapeur d'eau Sd, EN 1931	0,05 m (0,02/0,09)
Résistance en traction sens Longitudinal, EN 12311-1	375 N/50 mm (300/500)
Résistance en traction sens Transversal, EN 12311-1	305 N/50 mm (300/400)
Allongement sens Longitudinal, EN 12311-1	50% (30/100)
Allongement sens Transversal, EN 12311-1	60% (40/120)
Résistance à la déchirure au clou sens Longitudinal, EN 12310-1	250 N (225/350)
Résistance à la déchirure au clou sens Transversal, EN 12310-1	300 N (225/400)
Tenue en température	-40°C à +80°C
Résistant aux UV	3 mois

Normes/certificats  
Marquage CE conforme à la  
norme EN 13859-1

Écrans souples  
de sous-toiture

CERTIFIÉ CSTB CERTIFIED

Certificat N° 14-127  
Classement E1-Sd1-Tr3

COMPOSITION:  
Complexe de 3 couches PP - PP - PP