



# AEROMAX R3 STRONG

## ÉCRAN SOUS-TOITURE POUR ENTRAXE 90cm

### AVANTAGES

- HAUTE PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU
- POSE DIRECTE AU CONTACT DE L'ISOLANT
- TR3 POUR ENTRAXE 90cm ENTRE CHEVRON
- PARFAITE ÉTANCHÉITÉ AU VENT
- POSE SUR SUPPORT CONTINU OU DISCONTINU EN COUVERTURE OU EN FAÇADE (COMME PARE-PLUIE)



### /// DOMAINES D'APPLICATION

JUSQUE 900m D'ALTITUDE

RÉSISTANCE À L'EAU W1

MASSE 150g / m<sup>2</sup>

COMPLEXE 4 COUCHES

ROULEAU 1,50m x50m

**AEROMAX R3 STRONG**, 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 STRONG** est un complexe de 4 couches (3 couches PP-PP-PP + une grille de renfort polypropylène). 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 STRONG** n'est pas destiné à constituer la face plafond de locaux occupés en bâtiment d'habitation ou dans les établissements recevant du public.

Pour identifier les accessoires compatibles pour une parfaite étanchéité à l'air ou à l'eau, consultez le tableau des fonctionnalités et compatibilités.

#### COMPOSITION :

Complexé de 3 couches PP-PP-PP  
+une grille de renfort polypropylène

Masse surfacique, EN1849-2  
Réaction au feu, EN 13501-1, EN ISO 11925-2  
Résistance à la pénétration de l'eau, EN 1928 Method A  
Transmission de la vapeur d'eau Sd, EN ISO 12572  
Résistance en traction sens longitudinal, EN 12311-1  
Résistance en traction sens transversal, EN 12311-1  
Allongement sens longitudinal, EN 12311-1  
Allongement sens transversal, EN 12311-1  
Résistance à la déchirure au clou sens longitudinal, EN 12310-1  
Résistance à la déchirure au clou sens transversal, EN 12310-1  
Tenue en température  
Résistant aux UV

150 g/m<sup>2</sup>  
E  
W1  
0,02 m  
430 N/50 mm  
380 N/50 mm  
10-20 %  
10-20 %  
320 N  
340 N  
-40°C à +100°C  
3 mois

Exposition UV 1000h phase chantier pour utilisation en pare pluie bardage.  
Exposition phase chantier en sous-toiture 8 jours, hors conditions exceptionnelles. L'écran ne constitue pas une étanchéité.  
Recouvrement des lés : 10 ou 20cm selon si pente en dessous ou au dessus de 30 degrés.

#### ÉCRANS SOUPLES DE SOUS-TOITURES



NORMES/CERTIFICATS  
Marquage CE conforme à la norme EN 13859-1

Numéro de certificat / certificate number  
22-009  
<http://evaluation.cstb.fr>