

AEROMAX R2

ÉCRAN DE SOUS-TOITURE RESPIRANT
POUR ENTRAXE 60 cm



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

DOMAINES D'APPLICATION

AEROMAX R2, l'écran de sous-toiture universel, d'une bonne perméabilité à la vapeur d'eau, est particulièrement adapté à l'utilisation pour les toits en pente ventilés. 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.

L'écran peut être placé directement au contact de l'isolant. Ceci permet un gain d'espace de 20mm par rapport à un écran non respirant qui doit avoir une lame d'air de ventilation de 20mm en sous-face. La face inférieure doublée d'un voile non tissé de protection, garantit également sur voligeage une pose facile et en toute sécurité. Prière de respecter les prescriptions de pose. En matière de sécurité au feu, l'écran **AEROMAX R2** 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

Spécifications techniques harmonisées EN 13859-1:2014 EN 13859-2:2014

Masse surfacique	150g/m ²
Réaction au feu	E
Résistance à la pénétration de l'eau	W1
Transmission de la vapeur d'eau Sd	0,02m
Résistance en traction sens longitudinal	350 N/50mm
Résistance en traction sens transversal	210 N/50mm
Allongement sens longitudinal	60 %
Allongement sens transversal	75 %
Résistance à la déchirure au clou sens longitudinal	165 N/50mm
Résistance à la déchirure au clou sens transversal	175 N/50mm
Après vieillissement artificiel	
Résistance à la pénétration de l'eau	W1
Résistance en traction sens longitudinal	320 N/50mm
Résistance en traction sens transversal	180 N/50mm
Allongement sens longitudinal	40 %
Allongement sens transversal	50 %
Tenue en température	-40°C



1,5m x 50m



entraxe 60cm



3 couches



150g par m²



résistance
à l'eau W1

Normes/certificats

Marquage CE conforme à la norme EN 13859-1
Organismes certificateurs n° 1023 et 1486
Répond au CPT 3560 version 2-07/2009

ÉCRANS SOUPLES DE SOUS-TOITURES



E1
SD1
TR2

Numéro de certificat / certificate number
17-001

<http://evaluation.cstb.fr>

COMPOSITION :
3 couches PP-PP-PP