



SOUS-TOITURE

AEROMAX R2 150

ÉCRAN SOUS-TOITURE POUR ENTRAXE 60cm

←60cm→

AVANTAGES

- ⊙ HAUTE PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU
- ⊙ POSE DIRECTE AU CONTACT DE L'ISOLANT
- ⊙ TR2 POUR ENTRAXE 60cm ENTRE CHEVRON
- ⊙ POSE SUR SUPPORT CONTINU OU DISCONTINU EN COUVERTURE OU EN FAÇADE (COMME PARE-PLUIE)



DOMAINES D'APPLICATION

AEROMAX R2 150, 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 150** 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.

JUSQU'À
900m
D'ALTITUDE

RÉSISTANCE
À L'EAU **W1**

MASSE
145g / m²

COMPLEXE
3 COUCHES

ROULEAU
**1,50m
x50m**

COMPOSITION :

3 couches PP-PP-PP

Masse surfacique	145 g/m ²
Réaction au feu, EN 13501-1 EN ISO 11925-2	E
Résistance à la pénétration de l'eau, EN 1928 Method A	W1
Résistance à la pénétration de l'air	0,05 m ³ /m ² h 50 Pa
Transmission de la vapeur d'eau Sd, EN ISO 12572	0,02 m
Résistance en traction sens longitudinal, EN 12311	305N/50 mm
Résistance en traction sens transversal, EN 13859-1, EN 13859-2	225 N/50 mm
Résistance à la déchirure au clou sens longitudinal, EN 13859-1, EN 13859-2	165 N/50 mm
Résistance à la déchirure au clou sens transversal, EN 13859-1, EN 13859-2	220 N/50 mm
Allongement sens longitudinal, EN 13859-1, EN 13859-2	35-90 %
Allongement sens transversal, EN 13859-1, EN 13859-2	50_100 %
Tenue en température	-40°C
Stabilité aux UV, EN 13859-1	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 %.

ÉCRANS SOUPLES DE SOUS-TOITURES



22-008
Composition
Service d'assistance technique
<http://evaluation.cstb.fr>

NORMES/CERTIFICATS

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