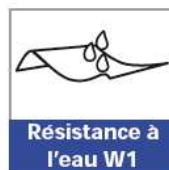
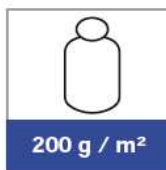
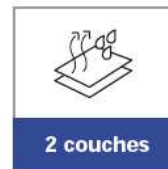


## AEROMAX R3 SUN BA

Ecran de sous-toiture respirant R3 SUN  
avec bande adhésive intégrée (entraxe de 90 cm)



### Domaine d'application

AEROMAX R3 SUN est un écran de sous-toiture de résistance mécanique exceptionnelle, pour une pose sans contrainte, sur support continu et chevrons/fermettes jusqu'à entraxe de 90 cm. C'est un complexe bicouche, ayant pour base une épaisse membrane PES aiguilletée de couleur grise et une enduction à base Polyuréthane de couleur bleue. Le surfaçage du produit est antidérapant pour une sécurité optimale. L'ensemble confère au produit une étanchéité à l'eau et au vent, et une Haute Perméance à la Vapeur d'eau (valeur Sd 0,08 m). Le fort grammage du produit (200 g/m<sup>2</sup>) et la cohérence de ses composants en font un produit extrêmement robuste.

#### Application sous capteur photovoltaïque (tenue à la température 100° C)

L'extrême robustesse de ce produit et sa surface anti dérapante en fait un bon produit pour usage sous capteur photovoltaïque. Nous consulter pour vérifier les conditions d'utilisation avant toute mise en oeuvre.

La **version R3 SUN BA avec bande de recouvrement adhésive intégrée** offre une qualité inégalable de collage sur un écran monolithique pour une pose totalement étanche au vent et une performance thermique de la toiture optimisée.

### Avantages du produit

- Grande résistance à la déchirure en traction et au clou
- Produit extrêmement robuste (entraxe de chevrons de 90 cm)
- Surface antidérapante pour plus de sécurité
- Ecran hautement perméable à la vapeur d'eau (valeur Sd 8 cm)
- Adhésion (bande latérale préencollée) anti-passage d'insectes
- Confort de pose, pose facile et rapide

### Composition

Base PES aiguilletée industrielle extrêmement résistante, enduction polyuréthane en face supérieure, avec bande adhésive Hotmelt intégrée.

### Fiche technique

Masse surfacique	200 g/m <sup>2</sup>
Epaisseur	0,8 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 <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h 50 Pa
Transmission de la vapeur d'eau Sd, EN 12572	0,08 m
Résistance en traction sens Longitudinal, EN 12311-1	460 N/5 cm
Résistance en traction sens Transversal, EN 12311-1	300 N/5 cm
Allongement sens Longitudinal, EN 12311-1	60%
Allongement sens Transversal, EN 12311-1	90%
Résistance à la déchirure au clou sens Longitudinal, EN 12310-1	300 N
Résistance à la déchirure au clou sens Transversal, EN 12310-1	380 N
Tenue en température	-40°C / +80°C
Imperméabilité (test de la colonne d'eau), EN 20811	> 4500 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