

Soprasol SOPRASOLAR FIX EVO

Description

Le piédestal **SOPRASOLAR FIX EVO** est constitué d'une structure en fibre de verre réglable en hauteur. socle en polyamide renforcé vissé sur une bride souple en bitume SEBS. Un profil de montage est prévu pour le dessus sur lequel les panneaux solaires peuvent être installés directement (aucun rail supplémentaire requis). Grâce aux plots, les panneaux solaires peuvent être installés sans pénétration sur des toits plats avec une pente de 2 à 20 %.



Caractéristiques

Bride	
Dimensions (mm)	300 x 300
Renforcement	polaire polyester non tissée 250 g/m ²
Finition de la face supérieure	ardoise
Finition du côté inférieur	film thermofusible
Masse de revêtement	bitume SEBS
Épaisseur (mm)	≥4,7
Force de traction L/T (N/5 cm) (EN 12311-1)	800
Allongement à la force de traction maximale L/T (%) (EN 12311-1)	40
Résistance à la déchirure (tige du clou) L/T (N) (EN 12310-1)	250
Flexibilité à basse température (°C) (EN 1109)	≤-10
Résistance à l'écoulement à température élevée (°C) (EN 1110)	≥95
Piédestal réglable	
Composition	avec polyamide renforcé de fibre de verre (PA 6 GF30)
Surface d'appui (cm ²)	≥ 578
Longueur du profilé de montage (mm)	120
Hauteur (mm)	120/160
Piédestal (global)	
Force de traction (verticale) (N)	1700
Masse totale (kg)	1,3

Stockage

Conserver au sec sur une surface plane, à l'abri des intempéries.

Installation

La bride est entièrement soudée au chalumeau sur l'étanchéité bitumineuse :

- mesurer et indiquer les positions du piédestal.
 - nettoyer la surface et travailler la finition minérale.
 - la bride est entièrement soudée à l'étanchéité bitumineuse.
- Consultez le fabricant pour plus d'informations concernant les conditions et la méthode d'installation.
- Le piédestal est utilisé en combinaison avec les accessoires de la gamme SOPRASOLAR.

Indications spéciales

Hygiène, santé et environnement

Le produit ne contient aucune substance susceptible de nuire à votre santé ou à l'environnement et est conforme aux exigences de santé et de sécurité généralement admises.

Gestion de la qualité, de l'environnement et de la sécurité

SOPREMA reconnaît toujours comme un niveau d'importance élevé la qualité des produits, l'environnement et la sécurité.

C'est pourquoi nous utilisons des systèmes d'assurance qualité et environnement contrôlés de manière indépendante, conformément aux normes EN ISO 9001 et EN ISO 14001.

SOPREMA se réserve le droit de modifier la composition de ses matériaux et, par conséquent, leurs prix, sans préavis. De ce fait, toute commande sera acceptée uniquement conformément aux conditions et spécifications techniques en vigueur à la date de la commande.

Contact : www.soprema.com