

Description du produit :

Servaflex G4E Activia 1 est un lé en bitume élastomère thermosoudable de haute qualité, utilisé comme couche intermédiaire en cas d'exigences élevées ou pour des étanchéités à fixation mécanique. Il est doté d'une armature hautement résistante à la déchirure. La face inférieure est pourvue d'une bande THERM thermoplastique, la face supérieure est dotée d'un film thermofusible facile à fusionner.


Domaine d'application

SERVAFLEX G4E ACTIVIA 1 est utilisé comme couche inférieure sur des supports et isolants adéquats selon les règles techniques et les instructions du producteur. Application par soudage en exclusivité.

Du fait du coefficient de diffusion de radon contrôlé par un organisme externe, le lé est étanche au radon.

Mise en œuvre

Pose de la membrane et exécution des détails de raccordement selon les « Instructions de pose - systèmes bitumineux »

Recommandation - mise en œuvre

- Utiliser une tige dérouleuse et un tube d'enroulement garantissant une pression de contact homogène lors du soudage
- Les angles sont à couper en biais avec des joints en T

Conditionnement

Rouleaux à 8 m x 1 m

Palette euro à 20 rouleaux à 160 m²

Longueur (m)	Largeur (m)	Épaisseur (mm)	kg/ m ²
8,00	1,00	4,50	4,80

Palette euro à 20 rouleaux à 160 m²

Face inférieure

Bande Activa

Face supérieure

Film thermofusible

Support

Tissu de fibres en verre 200 g/m²

Stockage, transport & conservation

Les rouleaux sont stockés debout sur un support plan. Ne pas superposer les palettes ! À protéger, lors du stockage, des rayons du soleil, de la chaleur et de l'humidité (pluie, neige, etc.). Lors de la saison froide, le matériau devra être stocké au moins pendant 12 heures à > +5 °C avant sa mise en œuvre.

Producteur/usine

SOPREMA AG

Härdlistrasse 1+2 1

CH-8957 Spreitenbach

Remarques

Respecter les règles de sécurité applicables au maniement du chalumeau. Nous recommandons d'utiliser un tube d'enroulement afin d'exercer une pression régulière sur la membrane lors de la pose. Les angles des joints en T sont à couper en biais. Les informations du présent document s'appliquent au produit mentionné et livré par Soprema AG. Merci de noter qu'elles peuvent varier d'un pays à l'autre.

Les indications ci-dessus, en particulier les propositions pour la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, s'appuient sur nos connaissances et notre expérience en situation standard. Les conseils en matière d'application sont fournis en toute bonne foi. La grande diversité des contraintes liées à chaque ouvrage et des conditions d'utilisation nécessite toutefois que la personne chargée de la mise en œuvre vérifie l'adéquation du produit au cas par cas. Sous réserve de modification servant le progrès technique ou l'amélioration de nos produits.

Caractéristiques techniques

	Valeur spécifique ou bien propriété	Norme
Défauts apparents	Absents	EN 1850-1
Longueur	8,00 m	EN 1848-1
Largeur	1,00 m	EN 1848-1
Épaisseur	4,50 mm *	EN 1849-1
Rectitude	E	EN 1848-1
Masse surfacique	4,8 kg/m ²	EN 1849-1
Étanchéité à l'eau	E	EN 1928
Comportement au feu	RF2 (cr)	VKF
Résistance à la traction et à l'allongement : Force de traction maximale	1000 N / 50 mm**	EN 12311-1
Résistance à la traction et à l'allongement : Allongement maximal à la traction, lé inférieur	≥ 30 %	EN 12311-1
Pliage à froid :	≤ -25 °C	EN 1109
Résistance à la déchirure amorcée	≥ 200 N	EN 12310-1
Stabilité thermique, lé inférieur	≤ 110 °C	EN 1110
Stabilité dimensionnelle	≤ 0.4 %	EN 1107-1

* = +/- 0,5 %

** = +/- 5,0 %