

**Description du produit :**

Sopralen EGV 3 Plus est une membrane de bitume élastomère qui est employée comme couche intermédiaire avec des étanchéités. Application par collage ou soudage


**Domaine d'application**

- Couche intermédiaire pour des étanchéités bicouches dans un système de toit compact Particulièrement conseillé
- Le film Flam supérieur convient pour le soudage rapide la 2<sup>ème</sup> couche
- Pour le collage au bitume chaud

**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 10 m x 1 m

Palette euro à 24 rouleaux à 240 m<sup>2</sup>

Longueur (m)	Largeur (m)	Épaisseur (mm)	kg/ m <sup>2</sup>
10,00	1,00	3,00	3,90

**Face inférieure**

Talc/sable

**Face supérieure**

Film thermofusible (flam/ts)

**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**

	<b>Valeur spécifique ou bien propriété</b>	<b>Norme</b>
Défauts apparents	Absents	EN 1850-1
Longueur	10,00 m	EN 1848-1
Largeur	1,00 m	EN 1848-1
Épaisseur	3,00 mm *	EN 1849-1
Rectitude	E	EN 1848-1
Masse surfacique	3,9 kg/m <sup>2</sup>	EN 1849-1
Étanchéité à l'eau	E	EN 1928
Comportement au feu	RF2 (cr)	VKF
Résistance à la traction et à l'allongement : Résistance max. à la traction, sens long.	650 N / 50 mm**	EN 12311-1
Résistance à la traction et à l'allongement : Résistance max. à la traction, sens transv.	650 N / 50 mm**	EN 12311-1
Résistance à la traction et à l'allongement : Allongement maximal à la traction, lé inférieur	5 % **	EN 12311-1
Résistance contre la charge par à-coups, lé inférieur	≥ 500 mm	EN 12691
Pliage à froid :	≤ -20 °C	EN 1109
Résistance à la déchirure amorcée	≥ 200 N	EN 12310-1
Stabilité thermique, lé inférieur	≤ 100 °C	EN 1110
Transmission de la vapeur d'eau	150***	
Groupe d'application	A1	SIA 281

\* = +/- 10 %

\*\* = +/- 20 %

\*\*\*= Le contrôle de la transmission de vapeur ne fait pas partie du contrôle de qualité. La valeur de calcul proposée est extraite de la littérature.