

# SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR

## Description

La membrane est composée de bitume modifié SBS et d'une armature polyester composite, ce qui offre une stabilité dimensionnelle plus élevée et une meilleure résistance à la traction. La surface est auto-protégée par des granulés colorés. La sous-face est recouverte d'un film thermofusible. L'armature est imprégnée d'un coating élastomère. L'homogénéité entre la masse surfacique et le mélange d'imprégnation donne à la membrane une résistance très élevée au délaminage.

## Application

La membrane est appliquée comme monocouche ou comme couche de finition dans les revêtements d'étanchéité multicouches. Sopralene Optima 4 GF C3 FR est également appliqué en cas de toitures avec lestage, de toitures terrasse sous le carrelage et de toitures inversées.

## Composition

		SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR
Epaisseur sur le lé		4 mm
Armature polyester composite (g/m <sup>2</sup> )	MDV	250
Bitume de surfacage		Bitume SBS
Finition surface		Granulés colorés
Finition sous-face		Film thermofusible

## Caractéristiques

		SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR
Epaisseur sur le lé		4 mm
Résistance à la traction: L (EUtgb) (N/5cm)	MDV	1200
Résistance à la traction: T (EUtgb) (N/5 cm)	MDV	1100
Allongement à la rupture: L (EUtgb) (%)	MDV	45
Allongement à la rupture: T (EUtgb) (%)	MDV	40
Retrait libre (EUtgb) (%)	MLV	0,3
Pliage à froid (EUtgb) (°C)	MLV	-30
Point de ramollissement (EUtgb) (°C)	MLV	110
Résistance à la déchirure au clous: L (N)	MLV	300
Résistance à la déchirure au clous: T (N)	MLV	300

MDV = valeur moyenne / MLV = valeur minimale

## Emballage

SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR	
Épaisseur sur le lé	4 mm
Dimensions du rouleau (m) <i>(Finition surface granulés)</i>	8 x 1
Poids du rouleau (kg) <i>(Finition surface granulés)</i>	45
Nombre de rouleaux par palette <i>(Finition surface granulés)</i>	23

## Mode d'application

Mode d'application	
SOPRALENE OPTIMA 4 GF C3 FR	Soudé.

F = feuille thermofusible / T = mélange sable/talc / G = granulés / A = ardoise

## Agréments

### ATG N°

Conforme à la classification B<sub>roof</sub> (t1)

## Indications particulières

### Hygiène, santé et environnement

La feuille ne contient pas de composant apportant un danger. Elle répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.

Pour toute information complémentaire, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

### Contrôle de qualité

**SOPREMA** attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits. C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance de la qualité suivant **ISO 9001**.



Bouwelven 5 - B-2280 Grobbendonk - Belgique  
Tél : + 32 14 23 07 07 - Fax : + 32 14 23 07 77  
info@soprema.be - www.soprema.be