

SOPRALENE MONOFLEX 4 GmF C1 FR

Description

Membrane composée de bitume élastomère incluant des agents ignifuges et d'une armature polyester composite.

Est utilisée comme couche de finition dans les revêtements d'étanchéité de toiture mono- ou multicouches où le système requiert des propriétés ignifuges.

La face supérieure est recouverte de granulats et le galon est revêtu d'un film thermofusible.

La face inférieure est revêtue d'un film macro-perforé thermofusible et talc/sable.

Composition

	SOPRALENE MONOFLEX 4 GmF C1 FR
Armature	polyester composite
Masse armature (g/m ²)	170
Finition face supérieure	granulés
Couleur	noir / Bourgogne
Finition face inférieure	film macro-perforé thermofusible
Masse de revêtement	bitume élastomère

Emballage

	SOPRALENE MONOFLEX 4 GmF C1 FR
Dimensions du rouleau (m)	8 x 1
Masse du rouleau (kg)	51
Nombre de rouleaux par palette	23

Caractéristiques

		SOPRALENE MONOFLEX 4 GmF C1 FR
Epaisseur (mm) (EN 1849-1)	MDV	4,0
Résistance à la traction L (N/5 cm) (EN 12311-1)	MDV	850
Résistance à la traction T (N/5 cm) (EN 12311-1)	MDV	650
Allongement à la force maximale de traction L (%) (EN 12311-1)	MDV	45
Allongement à la force maximale de traction T (%) (EN 12311-1)	MDV	45
Stabilité dimensionnelle (%) (EN 1107-1)	MLV	0,3
Résistance à la déchirure (au clou) L (N) (EN 12310-1)	MDV	200
Résistance à la déchirure (au clou) T (N) (EN 12310-1)	MDV	200
Souplesse à basse température (°C) (EN 1109)	MLV	-20
Résistance au fluage à température élevée (°C) (EN 1110)	MLV	110

MDV = valeur déclarée par le fabricant / MLV = valeur limite annoncée par le fabricant / NPD = performance non déterminée

SOPREMA NV se réserve de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.

Mode d'application

- Collage en plein à la colle bitumineuse à froid, recouvrements soudés.
- Soudage en plein, recouvrements inclus.
- Collage en plein au bitume chaud, recouvrements soudés.

Agréments



Norme: **EN 13707**
Année: **2004**

ATG 2024.

Répond à la classification Broof(t1) conformément à EN 13501 partie 5. Pour plus d'informations consulter l'agrément.

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.

Management Qualité et Environnement:

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits et l'environnement. C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance Qualité et Environnement suivant **EN ISO 9001** et **EN ISO 14001**.



Marnix DERKS
Directeur Technique