

SOPRALENE TECHNO 4 AF 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 paillettes d'ardoise et le galon est revêtu d'un film thermofusible. La face inférieure est revêtue d'un film thermofusible.

Composition

Armature	polyester composite
Masse armature (g/m ²)	170
Finition face supérieure	paillettes d'ardoise
Couleur	noir ardoise / blanc / bourgogne/ véronese
Finition face inférieure	film thermofusible
Masse de revêtement	bitume élastomère

Emballage

Dimensions du rouleau (m)	8 x 1
Masse du rouleau (kg)	48
Nombre de rouleaux par palette	23

Caractéristiques

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	35
Allongement à la force maximale de traction T (%) (EN 12311-1)	MDV	35
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
SRI (Solar Reflectance Index) (ASTM E. 1980-01)		53 (blanc)

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

Mode d'application

- Soudage en plein, recouvrements inclus.
- Pose en monocouche en indépendance sous couche de protection lourde, recouvrements soudés.

Agréments

ATG 2025 (B)

Répond à la classification Broof(t1) conformément à EN 13501 partie 5. Consulter le certificat pour plus d'information.

Indications particulières

Hygiène, santé et environnement:

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement. Pour toute information, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Management Qualité, Environnement et Sécurité:

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

SOPREMA 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.