

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

| | SOPRALENE TECHNO 4 AF C1 FR |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Armature | polyester composite |
| Masse armature (g/m ²) | 170 |
| Finition face supérieure | paillettes d'ardoise |
| Couleur | noir ardoise / white / Véronèse |
| Finition face inférieure | film thermofusible |
| Masse de revêtement | bitume élastomère |

Emballage

| | SOPRALENE TECHNO 4 AF C1 FR |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Dimensions du rouleau (m) | 8 x 1 |
| Masse du rouleau (kg) | 49 |
| Nombre de rouleaux par palette | 25 |

Caractéristiques

| | | SOPRALENE TECHNO 4 AF 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 |
| SRI (Solar Reflectance Index) (ASTM E 1980-01) | | 53 (white) |

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.

**SOPREMA**

Etanchéité bitumineuse

FICHE TECHNIQUE

BETF-WPBBE082.a/FR
annule et remplace
BETF-082/297-11/FR

Mode d'application

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

Agréments

Nr: **0749-CPR-BC2-310-0300-0123-01**
Année: **2004**
Norme: **EN 13707**

ATG 2025.

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

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

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.

SOPREMA NV
T: +32 (0)14-23 07 07
F: +32 (0)14-23 07 77
E: info@soprema.be
W: www.soprema.be

SOPREMA
GROUP