

DeboRek 4 BS/F C195 FC

Description

Membrane composée de bitume plastomère incluant des agents ignifuges et d'une armature polyester composite. Est utilisée comme couche de finition dans les revêtements d'étanchéité de toiture multicouche 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.

Caractéristiques

| Composition | Norme | Unité | Valeur | Tolérance |
|--------------------------|-------|------------------|----------------------|-----------|
| Armature | | | polyester composite | |
| Masse armature | | g/m ² | 195 | ± 15 % |
| Finition face supérieure | | | paillettes d'ardoise | |
| Couleur | | | noir ardoise | |
| Finition face inférieure | | | film thermofusible | |
| Masse de revêtement | | | bitume plastomère | |

Caractéristiques techniques

| | | | | |
|---|--------------------------|---------|------------------|--------|
| Epaisseur | EN 1849-1 | mm | 4,0 | ± 5 % |
| Résistance à la traction (L / T) | EN 12311-1 | N/50 mm | 820 / 690 | ± 20 % |
| Allongement à la force maximale de traction (L / T) | EN 12311-1 | % | 35 / 35 | ± 15 |
| Résistance à la pénétration des racines | EN 13948 | | NPD | |
| Résistance au poinçonnement statique | EN 12730-A EN 12730-B | kg | ≥ 15 ≥ 15 | |
| Résistance au choc | EN 12691-A En 12691-B | mm | ≥ 1000 ≥ 1000 | |
| Stabilité dimensionnelle | EN 1107-1 | % | ≤ 0,5 | |
| Résistance à la déchirure (au clou) (L / T) | EN 12310-1 | N | 335 / 335 | ± 25 % |
| Souplesse à basse température | EN 1109 | °C | ≤ -15 | |
| Souplesse à basse température au vieillissement | EN 1109 / EN 1296 | °C | -5 | -15/+0 |
| Résistance au fluage à température élevée | EN 1110 | °C | ≥ 145 | |
| Résistance au fluage à température élevée au vieillissement | EN 1110 / EN 1296 | °C | 150 | -0/+20 |
| Résistance des joints: pelage | EN 12316-1 | N/50 mm | 55 | ± 25 % |
| Résistance des joints: cisaillement | EN 12317-1 | N/50 mm | 670 | ± 25 % |
| Etanchéité à l'eau (10 kPa/24 h) | EN 1928-A | | pass | |
| Réaction au feu | EN 13501-1 | Class | NPD | |
| Emballage | | | | |
| Dimensions du rouleau | EN 1848-1 | m | ≥ 8 x 1 | |
| Masse du rouleau | EN 1941-1 | kg | ± 37 | |
| Nombre de rouleaux par palette | | | 23 | |

Mode d'application

- Soudage en plein, recouvrements inclus.

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.

Contact: www.soprema.com

Agréments

- ATG 1580 (B)
 - Répond à la classification Broof(t1) conformément à EN 13501 partie 5.
- Consulter le certificat pour plus d'information.

Indications particulière

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**.

