

FLAGON SFc DE

Description

Membrane composée de PVC souple et d'une armature en voile de verre.

La face inférieure, à l'exception du galon, est revêtue d'une voile.

Est utilisée comme revêtement d'étanchéité de toiture monocouche.

La membrane est caractérisée par une résistance très élevée aux intempéries, à l'humidité et à la chaleur et dispose d'une bonne résistance au poinçonnement.

Composition

Masse de revêtement	PVC souple
Armature	voile de verre
Finition face inférieure	voile

Emballage

Epaisseur (mm)	1,2	1,5	1,8	2,0
Longueur du rouleau (m)	20	20	20	20
Largeur du rouleau (m)	1,65			
Masse du rouleau (kg)	56	66	78	86
Nombre de rouleaux par palette	16	16	12	12

Caractéristiques

Epaisseur (mm) (EN 1849-2)	MDV	1,2	1,5	1,8	2,0
Masse (kg/m ²) (EN 1849-2)	MDV	1,70	2,00	2,35	2,60
Résistance à la traction (N/50 mm) (EN 12311-2 met A)	MLV	650	700	800	900
Allongement à la force max. de traction (%) (EN 12311-2 met A)	MLV	80			
Résistance à la déchirure (au clou) (N) (EN 12310-2)	MLV	150	170	180	200
Résistance au choc (mm) (EN 12691 met A)	MLV	450	800	900	1250
Pliabilité à basse température (°C) (EN 495-5)	MLV	-25			
Résistance au pelage des joints (N/50 mm) (EN 12316-2)	MLV	200			
Résistance des joints: cisaillement (N/50 mm) (EN 12317-2)	MLV	520*	560*	640*	720*
Etanchéité à l'eau (EN 1928 met B)		conforme			
Stabilité dimensionnelle (%) (EN 1107-2)	MLV	0,1			
Durabilité UV, chaleur et l'eau (EN 1297)		classe 0			
Résistance à la pénétration des racines (EN 13948)		conforme			
Résistance au poinçonnement statique (kg) (EN 12730 met A)	MLV	20			
Réaction au feu (EN 11925-2 / EN 13501-1)		E			

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

*rupture hors joint

Mode d'application

Système d'étanchéité principalement mis en œuvre par collage à froid.

La voile sur la face inférieure peut servir comme couche de séparation intégrée.

Les recouvrements sont soudés à l'air chaud.

Mis en œuvre en combinaison avec les accessoires de la gamme Flag.

Agréments

- ATG en traitement

Les systèmes avec ce produit comme couche de base peuvent répondre à la classification Broof(t1) conformément à EN 13501 partie 5. Contactez Soprema pour plus d'informations concernant les classifications au feu des systèmes de toiture.

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 complémentaire, 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**.

