

## FLAGON SR SC

### Description

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

Est utilisée comme revêtement d'étanchéité de toiture monocouche.

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

### Composition

Masse de revêtement	PVC souple
Armature	polyester

### Emballage

Epaisseur (mm)	1,2	1,5	1,8	2,0
Longueur du rouleau (m)	20			
Largeur du rouleau (m)	1,05 / 1,60 / 2,10			
Masse du rouleau (kg)	32 / 48 / 63	38 / 58 / 76	45 / 69 / 90	50 / 77 / 101
Rouleaux/palette	28 / 14 / 14	18 / 14 / 9	18 / 14 / 9	18 / 9 / 9

### Caractéristiques

Epaisseur (mm) (EN 1849-2)	MDV	1,2	1,5	1,8	2,0
Masse (kg/m <sup>2</sup> ) (EN 1849-2)	MDV	1,50	1,80	2,15	2,40
Résistance à la traction (N/50 mm) (EN 12311-2 met A)	MLV	1100			
Allongement à la force max. de traction (%) (EN 12311-2 met A)	MLV	15			
Résistance à la déchirure (au clou)(N) (EN 12310-2)	MLV	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 au cisaillement des joints (N/50 mm) (EN 12317-2)	MLV	600 (rupture hors joint)			
Etanchéité à l'eau (EN 1928 met B)		conforme			
Stabilité dimensionnelle (%) (EN 1107-2)	MLV	0,5			
Durabilité: exposition 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

### Mode d'application

Système d'étanchéité mis en œuvre par fixation mécanique.

Les recouvrements sont soudés à l'air chaud.

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

### Agréments

- **ATG en traitement (B)**
- **CTG 604 (NL)**
- **P-mark SC0550-15 (SE)**
- **Répond à la classification Broof(t2) conformément à EN 13501 section 5.**
- **Consulter les certificats 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.