

## FLAGON Sb

### Description

Membrane composée de PVC souple revêtue sur la face inférieure, à l'exception du galon, d'un voile.

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
Finition face inférieure	voile

### Emballage

Epaisseur (mm)	1,5	1,8	2,0
Longueur du rouleau (m)	20	20	20
Largeur du rouleau (m)	2,10		
Masse du rouleau (kg)	95	111	122
Rouleaux/palette	8	8	8

### Caractéristiques

Epaisseur (mm) (EN 1849-2)	MDV	1,5	1,8	2,0
Masse (kg/m <sup>2</sup> ) (EN 1849-2)	MDV	2,25	2,64	2,90
Résistance à la traction (N/50 mm) (EN 12311-2 met A)	MLV	1000		
Allongement à la force maximale de traction (%) (EN 12311-2 met A)	MLV	40		
Résistance à la déchirure (au clou) (N) (EN 12310-2)	MLV	250	270	300
Résistance au choc (mm) (EN 12691 met A)	MLV	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	800*	1000*	1100*
Etanchéité à l'eau (EN 1928 met B)		conforme		
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		
Epaisseur équivalente à la diffusion de la vapeur d'eau (m) (EN 1931)	MDV	30	36	40
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 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 (B)**
  - **CTG 604 (NL)**
  - **BBA 97/3430 (UK)**
  - **Répond à la classification Broof(t1, t4) conformément à EN 13501 section 5.**
- Consulter les certificats pour plus d'information.**

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.

## 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.