

## Scapa 3507

### Mousse PVC Adhésive Simple Face

---

#### DESCRIPTION

Scapa 3507 est un joint de compression en mousse. Le produit est gris. La mousse est principalement à cellules fermées. C'est une mousse de moyenne densité. Elle est enduite d'une masse adhésive acrylique sur une face, et protégée par un intercalaire papier sur la face non adhésive. Scapa 3507 sert de joint d'étanchéité à l'eau et à l'air quand elle est compressée

#### CARACTERISTIQUES

- Joint d'étanchéité à l'eau, à l'air et aux poussières
- Protège de la corrosion électrolytique
- Applications devant supporter des charges lourdes
- Amortissement des vibrations et rembourrage
- Montages antidérapants
- Compensation de jeux

#### AVANTAGES

- Une compression minimum de 30% est nécessaire pour effectuer une étanchéité à l'eau
- Température de service: -30°C à +70°C.
- Température d'application : +10°C à +40°C
- Durée de stockage: 1 an
- Enduite sur une face d'une masse adhésive acrylique haute qualité
- Bonne résistance aux acides, alcalis dilués
- L'intercalaire papier permet de réduire les changements dimensionnels durant l'application
- Très bonne résistance aux ultraviolets
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Convient aux environnements intérieurs et extérieurs
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- Réduction des pertes grâce au pré-découpage
- Finition propre et nette

## ACCREDITATIONS:

Conforme à la Directive Européenne 2000/53 EC (sans plomb, sans chrome VI, sans mercure, sans cadmium).  
Classement au feu DIN 4102 B2.

Conforme à la norme AbP DIN EN 13501-1: 2010 Classe E.

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Adhésion par pelage à 180°C 10 Minutes	5	N/25mm	Scapa F9
Force pour comprimer de 30%	6,1	N/cm <sup>2</sup>	Scapa F4
Déflexion de compression après 1 minute	5	N/cm <sup>2</sup>	Scapa F4
Densité de la mousse	220	Kg/m <sup>3</sup>	Scapa F2
Dureté Shore {} OO échelle	50	"OO"	Scapa F16
Allongement à la rupture	>180	%	Scapa F17
Résistance à la traction	66	N/cm <sup>2</sup>	Scapa F17
La conductivité thermique (k)	0,043	Wm <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup>	Lee's Disc

## PRÉSENTATION STANDARD

- Axe / Mandrin: 76 mm plastique
- Formats: Logs, rouleaux, bobines.
- Épaisseur: 0,8; 1,5; 2,5; 3,0; 4,5; 6,0 mm

Note:

## RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat, dans leur emballage d'origine, à l'abri des poussières, de la lumière, de l'humidité et des émanations de solvant, à une température comprise entre +10°C et +30°C. Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de poussières, de graisse, d'huile ou de tout autre contaminant. L'agent de nettoyage recommandé est l'Isopropanol. A noter que les instructions de sécurité du fabricant doivent être suivies et qu'il est recommandé à nos clients de s'assurer de la compatibilité du solvant avec leur substrat. Pour une bonne adhésion, les substrats doivent être : propres, secs, lisses, exempts de poussière et non poreux. A basse température, le risque de condensation augmente, réduisant le tack de l'adhésif. La durée de vie du produit dépend de la température et de l'humidité.

Le produit peut être appliqué à la main en exerçant une pression.

Il est recommandé à nos clients de faire des essais avec nos produits, dans leurs propres conditions, pour leurs utilisations spécifiques.