

Scapa 3097

Mousse PVC Adhésive Simple Face

DESCRIPTION

Scapa 3097 est une mousse PVC basse densité, à cellules fermées. Le produit est gris. Elle est enduite d'une masse adhésive acrylique sur une face, et protégée par un intercalaire papier sur la face non adhésive. Scapa 3097 sert de joint d'étanchéité à l'eau, à l'air et à la poussière quand elle est compressée.

CARACTERISTIQUES

- Convient aux applications anti-crissement et anti-vibration
- Très souple, elle est idéale pour les joints entre surfaces inégales ou irrégulières
- Protège de la corrosion électrolytique
- Joints d'étanchéité à l'eau et rembourrage

AVANTAGES

- Protecteur détachable en papier sur la face non adhésive qui réduit le changement dimensionnel pendant l'application
- Bonne résistance aux acides et aux alcalis dilués.
- Finition propre et nette
- Réduction des pertes grâce au pré-découpage
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- Adaptée aux environnements intérieur et extérieur
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Résiste aux ultra-violets
- Enduite sur une face d'une masse adhésive acrylique haute qualité
- Durée de stockage: 1 an
- Température d'application: +10°C à +40°C
- Température de service: -30°C à +70°C
- Une compression minimum de 30% est nécessaire pour effectuer une étanchéité

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%	1,9	N/cm ²	Scapa F4
Déflexion de compression après 1 minute	1,1	N/cm ²	Scapa F4
Densité de la mousse	140	Kg/m ³	Scapa F2
Dureté Shore {} OO échelle	20	"00"	Scapa F16
Allongement à la rupture	<170	%	Scapa F17
Résistance à la traction	28	N/cm ²	Scapa F17

PRÉSENTATION STANDARD

- Axe / Mandrin: 76 mm plastique
- Formats: Logs, rouleaux, bobines.
- Épaisseur: 3,0; 4,5; 6,0; 9,0; 12,0 mm (Fabrication sur commande)

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. Dans ces conditions, la durée de stockage des rouleaux dans un climat tempéré ne doit pas dépasser 6 mois.

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 le Propane-2-ol (IPA). 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, exemptes de poussière et non poreux.

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