

Scapa 3209

Mousse PVC Adhésive Simple Face

DESCRIPTION

Scapa 3209 est une mousse PVC à cellules fermées. Scapa 3209 est noire. Elle est enduite d'une masse adhésive acrylique haute performance sur une face. La face non adhésive est protégée par un intercalaire papier. Scapa 3209 sert de joint d'étanchéité à l'eau et à l'air quand elle est compressée.

CARACTERISTIQUES

- Montages antidérapants
- Colmatage des vides
- Fabrication d'un joint d'étanchéité comprimé à l'air et à la poussière
- Amortissement du bruit
- Prévention de la corrosion électrolytique
- Fabrication d'un joint d'étanchéité comprimé

AVANTAGES

- Finition propre et nette
- Réduction des pertes grâce au pré-découplage
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- Adaptée aux environnements intérieur et extérieur
- Très bonne résistance aux ultraviolets
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- L'intercalaire papier sur la face non adhésive réduit les variations dimensionnelles pendant l'application
- Bonne résistance aux acides et alcalis dilués
- 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 à l'eau

ACCREDITATIONS:

Conforme à la Directive Européenne 2000/53 EC (sans plomb, sans chromium VI, sans mercure, sans cadmium).
Classement au feu DIN 4102, partie 1, B2

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Adhésion par pelage à 180°C 10 Minutes	5	N/(25mm)	Scapa F9
Force nécessaire pour compresser de 30 %	2,7	N/cm ²	Scapa F4
Déflexion de compression après 1 minute	2,2	N/cm ²	Scapa F4
Densité de la mousse	115	Kg/m ³	Scapa F2
Échelle de dureté Shore {OO}	30	“OO”	Scapa F16
Allongement à la rupture	>160	%	Scapa F17
Résistance à la traction	25	N/cm ²	Scapa F17
Conductivité thermique (K)	0,062	-	Lee's Disc

PRÉSENTATION STANDARD

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

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 1 an.

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 Propan-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, exempts de poussière et non poreux.

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