



FICHE TECHNIQUE

Scapa 3259

Mousse PVC Adhésive Simple Face

DESCRIPTION

Scapa 3259 est une mousse PVC de moyenne densité, à cellules fermées. Le produit est noir. Elle est enduite d'une masse adhésive acrylique sur une face, et protégée par un intercalaire papier sur la face non adhésive. **Scapa 3259** sert de joint d'étanchéité à l'eau ou à l'air quand elle est compressée.

APPLICATIONS

- Joints d'étanchéité multi-usage
- Protège de la corrosion électrolytique
- Séparateur de métal
- Pastilles anti-dérapantes

AVANTAGES

- Une compression minimum de 30% est nécessaire pour effectuer une étanchéité
- 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, et aux ultra-violets
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Adaptée aux environnements intérieur et extérieur
- Mousse moyenne densité avec des propriétés comparables au Néoprène
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- Réduction des pertes grâce au pré-découplage
- Finition propre et nette

AUTORISATIONS

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

PROPRIETES TECHNIQUES

	Unité	Valeur nominale	Méthode de test
Dureté shore	Echelle '00'	35	Scapa F16
Force de compression à 30%	N/cm ²	2,8	Scapa F4
Variation de compression après 1 minute	N/cm ²	2,4	Scapa F4
Résistance au pelage à 180° (10mn)	N/25mm	5	Scapa F9
Charge à la rupture	N/cm ²	48	Scapa F17
Allongement à la rupture	%	160	Scapa F17
Conductivité thermique (k)	Wm ⁻¹ K ⁻¹	0,052	Lee's Disc

PRESENTATION STANDARD

- Format : Logs, Rouleaux, Pastilles découpées, Spools
- Epaisseur : 1,5mm ; 3,0mm ; 4,5mm ; 6,0mm ; 7,5mm ; 9,0mm ; 10,5mm ; 12,0mm ; 15,0mm
- Mandrin : 76 mm – plastique

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.