Fiche TECHNIQUE

Scapa 3204

Mousse PVC Adhésive Simple Face

DESCRIPTION

Scapa 3204 est essentiellement une mousse d'étanchéité par compression. Le produit est blanc. La mousse est principalement à cellules fermées et est souple. Elle est enduite d'une masse adhésive acrylique sur une face, et la face non adhésive est protégée par un intercalaire papier. Scapa 3204 sert de joint d'étanchéité à l'eau, à l'air et à la poussière lorsqu'elle est compressée.

CARACTERISTIQUES

- Joint d'étanchéité à l'eau
- Protège de la corrosion électrolytique
- Effet d'amortissement
- Joint d'étanchéité à l'air et à la poussière
- Comble les interstices
- Pour des applications anti-dérapantes

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 performante
- Bonne résistance aux acides et alcalis dilués
- Très bonne résistance aux ultra-violets
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Adaptée aux environnements intérieurs et extérieurs
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- Réduction des pertes grâce au pré-découpage
- Finition propre et nette
- Protecteur détachable en papier sur la face non adhésive qui réduit le changement dimensionnel

Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de cette fiche technique est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie. Les résultats présentés dans cette fiche technique peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique. Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude. Scapa désigne Scapa Group plc et de ses filiales.

pendant l'application

ACCRÉDITATIONS:

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%	2,7	N/cm²	Scapa F4
Déflexion de compression après 1 minute	2,2	N/cm²	Scapa F4
Densité de la mousse	115	Kg/m³	Scapa F2
Dureté Shore {} OO échelle	30	“00”	Scapa F16
Allongement à la rupture	>165	%	Scapa F17
Résistance à la traction	25	N/cm²	Scapa F17
La conductivité thermique (k)	0,062	$Wm^{-1} K^{-1}$	Lee’s Disc

PRÉSENTATION STANDARD

- Axe / Mandrin: 76 mm plastique
- Formats: Log, rouleaux, bobines
- Épaisseur: 3,0mm

Note:

RECOMMANDATIONS

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de poussières, de graisse 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 supports doivent être : propres, secs, lisses, exempts de poussière et non poreux.

Une faible température peut accentuer le risque de condensation, en réduisant le tack du produit. La durée de vie du produit varie en fonction des conditions de température et d‘humidité.
Le produit doit être appliqué à la main avec pression directement à partir du rouleau.

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

Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de cette fiche technique est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie. Les résultats présentés dans cette fiche technique peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique. Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude. Scapa désigne Scapa Group plc et de ses filiales.