

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.

APPLICATIONS

- 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

Version: 1 Date: 14/02/05 Page 1 sur 2 3204.doc

www.scapa.com

Les informations contenues dans ce document sont représentatives au mieux des connaissances de Scapa et basées sur les données actuellement disponibles. Les valeurs indiquées sont données à titre indicatif et n'ont donc pas valeur de normes et/ou de spécifications. Les utilisateurs doivent effectuer leur proprie évaluation du produit au regard de l'usage et des conditions d'application qu'ils ont prévus. Nos conseils techniques sont également donnés uniquement à titre indicatif et bien qu'ils soient communiqués de bonne foi, en aucun cas ils ne peuvent entraîner une quelconque garantie de notre part quant aux résultats qui pourraient en découler. Il en est également de même lorsque les droits de propriété d'un tiers sont en cause ou sont concernés. Toute responsabilité liée à nos produits est strictement limitée à la valeur des produits facturés au client et ne peut s'étendre à aucune perte consécutive quelle qu'elle soit et quelle qu'en soit la cause. Ce produit ne peut être considéré comme étant affranchi ou exempt de droits résultant d'un dépôt de brevet ou de tout autre droit de propriété industrielle détenu par un tiers. Les informations techniques et les conseils contenus dans ce document n'ont pas valeur contractuelle.

AUTORISATIONS

- Répond au test de résistance au feu DIN 4102, partie 1, B2
- Conforme à la Directive Européenne 2000/53 EC (sans plomb, sans chrome 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/cm²	3,5	Scapa F4
Variation de compression après 1 minute	N/cm²	3,0	Scapa F4
Résistance au pelage à 180° (10mn)	N/25mm	5	Scapa F9
Charge à la rupture	N/cm²	40	Scapa F17
Allongement à la rupture	%	>170	Scapa F17
Conductivité thermique (k)	Wm ⁻¹ K ⁻¹	0,062	Lee's Disc

PRESENTATION STANDARD

Format : Logs, Rouleaux, Pastilles découpées, Spools

Epaisseur : 3,0mm ; 6,0mmMandrin : 76 mm - plastique

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.

Version: 1 Date: 14/02/05 Page 2 sur 2 3204.doc

www.scapa.com

Les informations contenues dans ce document sont représentatives au mieux des connaissances de Scapa et basées sur les données actuellement disponibles. Les valeurs indiquées sont données à titre indicatif et n'ont donc pas valeur de normes et/ou de spécifications. Les utilisateurs doivent effectuer leur propre évaluation du produit au regard de l'usage et des conditions d'application qu'ils ont prévus. Nos conseils techniques sont également donnés uniquement à titre indicatif et bien qu'ils soient communiqués de bonne foi, en aucun cas ils ne peuvent entraîner une quelonque garantie de notre part quant aux résultats qui pourraient en découler. Il en est également de même lorsque les droits de propriété d'un tiers sont en cause ou sont concernés. Toute responsabilité liée à nos produits est strictement limitée à la valeur des produits facturés au client et ne peut s'étendre à aucune perte consécutive quelle qu'elle soit et quelle qu'en soit la cause. Ce produit ne peut être considéré comme étant affranchi ou exempt de droits résultant d'un dépôt de brevet ou de tout autre droit de propriété industrielle détenu par un tiers. Les informations techniques et les conseils contenus dans ce document n'ont pas valeur contractuelle.