Fiche TECHNIQUE

Scapa 5179

Mousse PVC Double Face

DESCRIPTION

Scapa 5179 est une mousse PVC de moyenne densité. Sa couleur est noire. La mousse, à cellules fermées, est enduite d'une masse adhésive acrylique sur chaque face, avec un intercalaire papier. Scapa 5179 peut être livrée avec un intercalaire film vert facilitant son application en automatique.

CARACTERISTIQUES

- Vitrage commercial/résidentiel
- Forme un joint d'étanchéité
- Intercalaire et atténuateur pour le montage de véhicules commerciaux
- Réalisation de vitrages de sécurité

AVANTAGES

- Température de service: -40°C à +70°C
- Température d'application: +10°C à +40°C
- Durée de stockage: 1 an
- Un minimum de compression de 30% est nécessaire pour réaliser l'étanchéité à l'eau
- Enduite sur chaque face d'une masse adhésive acrylique haute qualité
- Bonne résistance aux acides et alcalis dilués
- Très bonne résistance aux ultraviolets
- Résiste à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Adaptée aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- La pré-découpe de formats réduit les pertes
- Utilisation propre

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.

ACCRÉDITATIONS:

Homologué pour contact intégral avec produits d'étanchéité au silicone Dow Corning®
Conforme à la Directive Européenne EC 2000/53 (sans plomb, sans chrome VI, sans mercure, sans cadmium)

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Adhésion par pelage à 180°C 10 Minutes	10	N/25mm	Scapa F9
Force nécessaire pour compresser de 30 %	4,9	N/cm²	Scapa F4
Fléchissement à la compression après 1 minute	3,9	N/cm²	Scapa F4
Résistance à la traction	67	N/cm²	Scapa F17
Allongement à la rupture	>230	%	Scapa F17
Densité de la mousse	200	Kg/m³	Scapa F12
Échelle de dureté Shore {OO}	40	-	Scapa F16

PRÉSENTATION STANDARD

- Axe / Mandrin: plastique 76 mm
- Formats: Logs, rouleaux, bobines
- Épaisseur: 1,5; 3,0; 4,5; 6,5 mm

RECOMMANDATIONS

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de poussières, de graisse, d'huile ou de tout autre contaminant.

Scapa 5179 ne convient pas à la fixation d'objets lourds. Utiliser de l'Isopropanol comme agent de nettoyage. Merci de noter que les instructions de sécurité du fabricant doivent être suivies et il est recommandé aux utilisateurs de s'assurer de la compatibilité du solvant avec leur substrat.

Les substrats doivent être propres, secs, plats, non poussiéreux et non poreux. Les basses températures peuvent accroître le risque de condensation, réduisant le tack du produit. La durée de vie peut varier en fonction de la température et de l'humidité. Le produit peut être appliqué directement à la main, avec une pression régulière.
Nous recommandons aux utilisateurs d'effectuer leur propre évaluation du produit au regard de l'usage et des conditions d'application qu'ils ont prévus

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.