

## 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

## ACCREDITATIONS:

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/cm <sup>2</sup> | Scapa F4        |
| Fléchissement à la compression après 1 minute | 3,9             | N/cm <sup>2</sup> | Scapa F4        |
| Résistance à la traction                      | 67              | N/cm <sup>2</sup> | Scapa F17       |
| Allongement à la rupture                      | >230            | %                 | Scapa F17       |
| Densité de la mousse                          | 200             | Kg/m <sup>3</sup> | 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