

## Scapa 5464

### Mousse Polyéthylène Double Face

---

#### DESCRIPTION

Scapa 5464 est une mousse polyéthylène, à cellules fermées, enduite d'une masse adhésive acrylique sur les deux faces, avec un intercalaire papier. Le produit est blanc. Scapa 5464 peut être livrée avec un intercalaire film vert facilitant son application en automatique

#### CARACTERISTIQUES

- Collage des moulures décoratives de fenêtre
- Goulottes électriques
- Protège de la corrosion électrolytique
- Joint d'étanchéité à l'eau
- Conçue pour des montages de faible poids (par exemple, miroirs de rétroviseurs en automobile)

#### AVANTAGES

- Fixation d'éléments n'excédant pas 15g/cm<sup>2</sup>
- Température de service: -40°C à +100°C.
- Température d'application: +10°C à +40°C
- Durée de stockage: 1 an après la date expedition
- Un minimum de compression de 20% est nécessaire pour réaliser l'étanchéité à l'eau
- Enduite sur les deux faces d'une masse adhésive acrylique haute qualité
- Bonne résistance aux acides et alcalis dilués
- Intercalaire détachable en papier sur la face non adhésive qui réduit le changement dimensionnel pendant l'application
- Très bonne résistance aux U.V.
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Adaptée aux environnements intérieur et extérieur
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- Peut être utilisée avec du Perspex et du Polycarbonate
- Réduction des pertes grâce au pré-découpage

Attention:

#### ACCRÉDITATIONS:

Conforme à la Directive Européenne 2000/53 EC (sans plomb, sans chrome VI, sans mercure, sans cadmium)  
Homologation IEC 61215:2005 - Collage cadres panneaux PV.

#### PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

| Propriétés Techniques                              | Valeur Nominale | Unité              | Méthode d'essai |
|--|-----------------|--------------------|-----------------|
| Adhésion par pelage à 180°C 10 Minutes             | 18              | N/25mm             | Scapa F9        |
| Tenue au cisaillement pendant 500 heures sur acier | 0,32            | Kg/cm <sup>2</sup> | Scapa F7        |
| Cisaillement dynamique                             | 39              | N/cm <sup>2</sup>  | Scapa F11       |

#### PRÉSENTATION STANDARD

- Axe / Mandrin: plastique 76 mm
- Formats: Logs, rouleaux, bobines
- Épaisseur: 1,0 et 2,0 mm

#### RECOMMANDATIONS

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de poussières, de graisse, d'huile ou de tout autre contaminant. Utiliser de l'Isopropanol comme agent de nettoyage. 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 adhérence, les substrats doivent être : propres, secs, lisses, exempts de poussière 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