Fiche TECHNIQUE

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/cm²
- 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

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.

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/cm²	Scapa F7
Cisaillement dynamique	39	N/cm²	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

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.