Fiche TECHNIQUE

Scapa 5474

Mousse Polyéthylène Double Face

DESCRIPTION

Scapa 5474 est une mousse double face d'usage général. Le produit est blanc. La mousse polyéthylène est principalement à cellules fermées. Elle est enduite sur les deux faces d'un adhésif caoutchouc agressif sensible à la pression, avec un intercalaire papier. Scapa 5474 peut être livrée avec un intercalaire film vert facilitant son application en automatique.

CARACTERISTIQUES

- Conçue pour des montages et fixations diverses
- Collage de systèmes de chemins de câbles
- Utilisation sur les points de vente
- Fixation de miroirs

AVANTAGES

- Réduction des pertes grâce au pré-découplage / Finition propre et nette
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- L'intercalaire papier permet de réduire les changements dimensionnels durant l'application
- Enduite sur les deux faces d'un adhésif caoutchouc de haute qualité
- Un minimum de compression de 20% est nécessaire pour réaliser l'étanchéité à l'eau
- Durée de stockage : 1 an après la date expedition
- Température de d'application : +10°C à +40°C
- Température de service : -40°C à +70°C
- Fixation d'éléments n'excédant pas 36 g/cm2

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:

Conforme à la Directive Européenne 2000/53 EC (sans plomb, sans chrome VI, sans mercure, sans cadmium)
Compatible avec le Polycarbonate LEXAN
Certificat de qualité LI 60116120 001 LGA German Furniture Institute pour collage de mirrors.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Adhésion par pelage à 180° 10 Minutes	20	N/25mm	Scapa F9
Tenue au cisaillement pendant 500 heures sur acier	0,8	Kg/cm²	Scapa F7
Cisaillement dynamique	41	N/cm²	Scapa F11

Note:

PRÉSENTATION STANDARD

- Axe / Mandrin: plastique 76 mm
- Formats: Logs, rouleaux, bobines
- Épaisseur: 1,0; 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. Ne pas exposer aux U.V. 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.