Fiche TECHNIQUE

Scapa C574NS

Ruban polyester de masquage – non silicone

DESCRIPTION

Scapa C574NS est un film polyester, simple face, enduit avec une résine caoutchouc sensible à la pression.

CARACTERISTIQUES

- Masquage lors d'opérations de peinture poudre.
- Protection des circuits imprimés lors de traitement chimiques.
- Masquage des circuits imprimés lors d'opérations de soudure et de dorure.

AVANTAGES

- Résiste de 170°C à 190°C pendant 20 min.
- Temperature de service: -30°C to 130°C
- Evite la contamination silicone sur les circuits imprimés
- Application et retrait facile
- Retrait sans résidu, adhésive non silicone
- Bonne adhesion sur les supports
- Excellente conformabilité

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Épaisseur de l'adhésif	25	Microns	-
Epaisseur support	25	Microns	-
Allongement à la rupture	90	%	PSTC 02
Adhérence au pelage	5.5	(N/25mm)	PSTC 01
Résistance à la traction	110	(N/25mm)	PSTC02
Épaisseur totale (sans intercalaire)	51	Microns	-

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.

PRÉSENTATION STANDARD

- Couleurs: vert clair
- Axe / Mandrin: mandrin plastique de 76 mm
- Longueur du rouleau: 66 m
- Largeur du rouleau: 6, 9, 12, 15, 19, 25, 30, 38, 50, 75 et 100 mm

RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat, dans leur emballage d'origine, à l'abri des poussières, de la lumière, de l'humidité et des émanations de solvants, à une température comprise entre +10°C et +30°C. Dans ces conditions, la durée de stockage des rouleaux dans un climat tempéré ne doit pas dépasser 12 mois.

Les surfaces doivent être propres, sèches, exemptes de poussière, de graisse, d'huile ou de tout autre contaminant. La performance de l'adhésif doit être soigneusement vérifiée si utilisation sur des substrats contenant des plastifiants.

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.