

Scapa C524

Ruban polyester adhésif silicone pour raccords

DESCRIPTION

Le ruban Scapa C524 est un film polyester transparent de 23 μ m, enduit d'un adhésif silicone teinté vert, d'une épaisseur totale de 105 μ m, recommandé pour une variété d'applications de raboutage.

CARACTERISTIQUES

- Raccords de divers types de substrats et plus particulièrement de films et papiers siliconés.
- Fermeture de bobine
- Masquage de connecteurs lors de la fabrication de circuits imprimés

AVANTAGES

- La couleur verte permet d'identifier facilement le raccord.
- Résiste pour de longues périodes à des températures de 180°C et jusqu'à 200°C court terme,
- Permet de bon raccords à la volée,
- Poids élevé d'adhésif,
- Excellent tack,
- Durable.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

| Propriétés Techniques | Valeur Nominale | Unité | Méthode d'essai |
|--------------------------|-----------------|----------|-----------------|
| Épaisseur de l'adhésif | 0.08 | mm | AFERA 5006 |
| Épaisseur support | 0.023 | mm | AFERA 5006 |
| Allongement à la rupture | 90 | % | AFERA 5004 |
| Adhérence au pelage | 9.5 | (N/25mm) | AFERA 5001 |
| Résistance à la traction | 110 | (N/25mm) | AFERA 5004 |
| Épaisseur totale | 0.105 | mm | AFERA 5006 |

PRÉSENTATION STANDARD

- Couleurs: Vert
- Axe / Mandrin: mandrin plastique de 76 mm
- Conditionnement: Sachet thermosoudé avec étiquette ou sac plastique
- Longueur du rouleau: 66 mètres
- 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 solvant, 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.