

Scapa 2595

Ruban papier adhésif silicone pour masquage haute température

DESCRIPTION

Le ruban Scapa 2595 est un papier légèrement crêpé de couleur chamois, enduit d'un adhésif silicone thermiquement stable d'une épaisseur totale de 0,15mm, recommandé pour des applications de masquage hautes températures où sont nécessaires des températures de réticulation élevées.

CARACTERISTIQUES

- Masquage de peinture lors du passage en étuve pour des températures excédant 160°C.
- Masquage haute température,
- Masquage sur métaux y compris l'aluminium poli et anodisé, l'acier gravé chimiquement, le cadmium inactif, le magnésium et différent types de cuivre contenant du laiton ou des alliages,

AVANTAGES

- Se retire d'une pièce sans laisser de résidu après usage.
- Excellente conformabilité et qualités souples pour les applications de masquage complexes.
- Large plage de température d'utilisation jusqu'à 180°C (200°C pour des expositions à courte terme),
- Excellente adhésion sur une large variété de surfaces,

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

| Propriétés Techniques | Valeur Nominale | Unité | Méthode d'essai |
|--------------------------|-----------------|--------|-----------------|
| Adhésion sur acier | 8 | N/25mm | AFERA 5001 |
| Allongement à la rupture | 13 | % | AFERA 5004 |
| Résistance à la traction | 40 | N/10mm | AFERA 5004 |
| Épaisseur totale | 150 | µm | AFERA 5006 |

PRÉSENTATION STANDARD

- Couleurs: Chamois
- Axe / Mandrin: mandrin plastique de 76 mm
- Conditionnement: Sac plastique
- Longueur du rouleau: 50 mètres
- Largeur du rouleau: 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.