Fiche TECHNIQUE

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 160ºC.
- 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 piéce 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 180ºC (200ºC 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

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: 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.

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.