Fiche TECHNIQUE

Scapa 2701W

Ruban adhésif PVC multi-usages

DESCRIPTION

Scapa 2701W est un ruban adhésif PVC sensible à la pression auto-extinguible multi-usages, d'une épaisseur de 0,13 mm. Il est spécialement conçu pour toutes applications d'enrubannage, de frettage de câble, de repérage couleur ou d'isolation électrique jusqu'à 600 volts.

CARACTERISTIQUES

- Frettage de câbles
- Repérage couleur
- Etanchéité de gaines
- Enrubannages divers
- Isolation électrique jusqu'à 600 volts

AVANTAGES

- Bonne résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Bonne tension de perforation et résistance mécanique
- Excellente conformabilité
- Conforme à la directive européenne 2000/53 (sans plomb, chrome VI, mercure ou cadmium)
- Température de service : +60°
- Utilise une technologie respectueuse de l'environnement

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.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Épaisseur nominale	0.13	mm	CEI EN 60454
Résistance à la traction	18	N/cm	CEI EN 60454
Allongement à la rupture	150	%	CEI EN 60454
Adhésion sur acier	1.5	N/cm	CEI EN 60454
Adhésion sur l'endos	1.5	N/cm	CEI EN 60454
Rigidité diélectrique	40	kV/mm	CEI EN 60454
Inflammabilité	Auto-extinguible	-	CEI EN 60454

PRÉSENTATION STANDARD

- Couleurs: Noir, blanc, gris, rouge, bleu, jaune, vert foncé, jaune/vert
- Axe / Mandrin: mandrin carton de 32 mm
- Conditionnement: Sous cellophane
- Longueur du rouleau: 10, 20, 25 et 33 mètres :
- Largeur du rouleau: 15, 19 et 25 mm

RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat, dans leur emballage d'origine. Le produit doit être à l'abri de la poussière, de l'humidité, de la lumière et des émanations de solvant. La température de stockage doit être comprise entre +10°c et +25°c. A utiliser dans les 24 mois.

Le ruban doit être appliqué avec une pression suffisante, pour garantir une adhésion optimale et enrubanné avec un minimum de deux tours à demi recouvrement. La dernière couche doit être enrubannée avec une tension moindre pour éviter une mise en drapeau.

Les surfaces doivent être propres, sèches, exemptes de poussières, de graisse, d'huile ou de tout autre contaminant.

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.