



FICHE TECHNIQUE

Scapa 6022

Ruban adhésif PVC électrique

DESCRIPTION

Scapa 6022 est un ruban adhésif PVC plastifié, de qualité électrique et auto-extinguible, sans plomb, d'une épaisseur nominale de 0.15 mm, enduit d'une masse adhésive caoutchouc agressive. Il est spécialement conçu pour toutes applications d'isolation électrique pour lesquelles une homologation internationale est requise et lorsque la sécurité environnementale est une préoccupation majeure.

APPLICATIONS

- Isolation électrique
- Frettage de câble
- Protection externe pour les raccordements de câbles en basse et moyenne tension
- Repérage couleur
- Applications industrielles diverses

AVANTAGES

- Excellente résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Très bonnes rigidité diélectrique et résistance mécanique
- Remarquable conformabilité
- Utilise une technologie respectueuse de l'environnement
- Homologation IMQ et VDE
- Conforme à la norme BS3924
- Sans plomb
- Offre une meilleure rigidité diélectrique et résistance mécanique que la référence Scapa 2702

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Unité	Valeur nominale	Méthode de test
Epaisseur nominale	mm	0.15	CEI EN 60454
Charge à la rupture	N/cm	30	CEI EN 60454
Allongement à la rupture	%	170	CEI EN 60454
Pouvoir adhésif sur acier	N/cm	1.8	CEI EN 60454
Pouvoir adhésif sur endos	N/cm	1.8	CEI EN 60454
Rigidité diélectrique	KV/mm	> 40	CEI EN 60454
Résistance à la température en continu	°C	90	CEI EN 60454
Flammabilité		Auto-extinguible	CEI EN 60454

PRESENTATION STANDARD

- Longueur des rouleaux: 10, 20, 25 et 33 mètres
- Largeur des rouleaux 15, 19 et 25mm
- Mandrin : Axe carton de Ø 32 mm imprimé Scapa
- Emballage : Cello avec étiquette Scapa et code barre
- Couleurs : Noir, Blanc, Bleu, Gris, Jaune, Marron, Rouge, Vert et Jaune/Vert

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.

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.