

Scapa 30

Mastic d'étanchéité électrique

DESCRIPTION

Scapa 30 est un mastic isolant, caoutchouteux, conformable, disponible en rouleau. Sa couleur est noire.

CARACTERISTIQUES

- Pour prévenir des fuites de résine pendant l'injection des accessoires rubanés BT et HTA.
- Pour assurer une étanchéité permanente à l'eau des accessoires rubanés BT et HTA.
- Pour la reconstitution de l'isolant des jonctions Basse Tension.

AVANTAGES

- Bonnes propriétés physiques qui apportent un haut degré de stabilité dans les conditions d'utilisations.
- Résistance à l'eau et à l'ozone.
- Bonne compatibilité avec les résines utilisées pour la protection des jonctions de câbles.
- Utilisation conseillée pour les climats chauds.
- Température de service -30 à $+80$ °C.
- Intercalaire débordant permettant la séparation aisée du ruban.
- Protégé dans une boîte plastique

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

| Propriétés Techniques | Valeur Nominale | Unité | Méthode d'essai |
|--------------------------|----------------------|-------|-----------------|
| Rigidité diélectrique | 23 | kV/mm | ASTM D149 |
| Résistance à la traction | 0.1 | MPa | BS 903 |
| Epaisseur | 3.2 | mm | - |
| Résistivité Volumique | 1 x 10 ¹² | Ohm.m | ASTM D257 |

PRÉSENTATION STANDARD

- Conditionnement: Emballé Individuellement dans une boîte
- Longueur du rouleau: 1,5 m
- Largeurs du ruban: 38 mm

RECOMMANDATIONS

Des précautions doivent être prises pour éviter le contact direct du ruban avec des solvants à base de pétrole, ou des huiles. Des huiles peuvent affecter sensiblement les propriétés électriques du ruban. Les rouleaux doivent être stockés à plat dans leur emballage d'origine, à l'abri de la poussière, de la chaleur, de l'humidité, de la lumière solaire directe et d'émanation de solvant. La température de stockage doit se situer entre +10 °C et +30 °C. Dans ces conditions, la durée de stockage en climat tempéré est d'au moins 3 ans.