



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 boite 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 1012 | Ohm.m | ASTM D257 |

Version: 7 Generated Date: 31 October 2025 Page: 1 of 2

www.scapaindustrial.com Product Code: 30

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 ple et de ses filiales.

PRÉSENTATION STANDARD

• Conditionnement: Emballé Individuellement dans une boîte

Longueur du rouleau: 1,5 mLargeurs 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.

Version: 7 Generated Date: 31 October 2025 Page: 2 of 2

www.scapaindustrial.com Product Code: 30