Fiche TECHNIQUE

Scapa 34

Mastic d'étanchéité électrique

DESCRIPTION

Scapa 34 est un mastic isolant, caoutchouteux et conformable. Il est disponible en rouleau et en plaque. Sa couleur est noire.

CARACTERISTIQUES

- Pour éviter les 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 pour des jonctions dites « basse moyenne » tension jusqu'à 10kV.

AVANTAGES

- Bonnes propriétés physiques qui apportent un haut degré de stabilité dans les conditions d'utilisations.
- Excellente résistance à l'eau.
- Bonne compatibilité avec les résines utilisées pour la protection des jonctions de câbles.
- Particulièrement conseillé pour les climats froids.
- Température de service –30 à +90 °C.
- Intercalaire débordant permettant la séparation aisée du ruban.
- Protégé dans une boite plastique.
- Disponible en plaques.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Rigidité diélectrique	25	kV/mm	ASTM D149
Résistance à la traction	0,04	MPa	BS 903
Epaisseur	3	mm	-
Résistivité Volumique	1 x 1012	Ohm.m	ASTM D257

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

- Diamètre du mandrin / axe: carton 38 mm
- Conditionnement: Emballé Individuellement dans une boîte plastique ou dans un carton
- Longueur du rouleau: 1,5 m
- Largeurs du ruban: 25 mm, 38 mm

Note:

RECOMMANDATIONS

Des précautions doivent être prises pour éviter le contact direct des rouleaux ou des plaques avec des solvants à base de pétrole, ou des huiles. Des huiles peuvent affecter sensiblement les propriétés électriques du produit. Les rouleaux ou les plaques 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

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.