

Scapa 35

Mastic d'étanchéité électrique - 0.3mm

DESCRIPTION

Scapa 35E est un mastic mou, conformable, isolant, disponible en rouleau ou en plaque. Sa couleur est grise.

CARACTERISTIQUES

- Pour remplir les formes irrégulières des jonctions et extrémités de câbles synthétiques de puissance.
- Pour éliminer les aspérités des connecteurs et des pièces plastiques.
- Pour assurer une étanchéité permanente à l'eau des tubes thermorétractables sans colle hotmelt.
- Pour prévenir des infiltrations de résine dans certains câbles synthétiques lors de son injection.

AVANTAGES

- Disponible en plaques et en profilés.
- Intercalaire débordant permettant la séparation aisée du ruban.
- Température de service (-30 à +80)°C.
- Résistance à l'eau.
- Très bonne adhésion sur connecteurs et matières plastiques.

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 10 ¹²	Ohm.m	ASTM D257

PRÉSENTATION STANDARD

- Diamètre du mandrin / axe: 51 mm
- Conditionnement: Individuel
- Pièces découpées: 0,2 m x 25 mm 0,12 x 25 mm
- Longueur du rouleau: 7 m
- Largeurs du ruban: 25 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.