Fiche TECHNIQUE

Scapa R41

Resine epoxyde

DESCRIPTION

Scapa 41 est une resine epoxyde bi-composant, polymerisable a temperature ambiante, semi-rigide chargee. La couleur du melange est ambre.

CARACTERISTIQUES

- Pour la protection mecanique des accessoires de cables HTA.
- Protection contre l'humidite.
- Pour l'isolation electrique des accessoires de cables B T.

AVANTAGES

- Conditionnee en bissac preH a l' emploi . Proportions resine/durcisseur precises.
- Melange aise grace aux proportions resine/durcisseur de 1/1.
- Polymerise meme en milieu tres humide sans formation de bulles.
- Temps de polymerisation adapte aux climats temperes.
- Accrochage exceptionnel sur le PVC et le PE.
- Approuvee EDF (Type MPF 01-1 et MPF-PM) elle est conforme a la specification UTE C 33-010
- Apres melange dans le bissac le produit restant est totalement inerte.

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.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Densité du mélange à 25 °C	1.04	g/cm3	ISO 3521
Rigidité diélectrique	25	kV/mm	IEC 60243
Viscosité du durcissant à 25 °C	3500	mPa.s	ISO 2555
Durée de vie en pot pour 100 g à 25 °C dans l'air	25	Min	UTE C 33 010
Proportion de durcissant pour 100 g de résine	100	G	-
Viscosité de la résine à 25 °C (Brookfield)	3500	mPa.s	ISO 2555
Dureté Shore A	95	-	ISO 868
Résistivité Volumique	1 x 1012	Ohm.m	IEC 60093

PRÉSENTATION STANDARD

- Marque: Scapa
- Double sac / volume (cm3) / poids (g): 41001 / 86 / 90
- Double sac / volume (cm3) / poids (g): 41002 / 183 / 190
- Double sac / volume (cm3) / poids (g): 41003 / 423 / 440
- Double sac / volume (cm3) / poids (g): 41004 / 493 / 513
- Double sac / volume (cm3) / poids (g): 41005 / 402 / 418

RECOMMANDATIONS

Stocker a l'abri du gel, dans son emballage d'origine, a l'abri de l'humidite et a une temperature de preference comprise entre +10°C et +30°C. La duree de slackage est de 2 ans.

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.