

## 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.

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Densité du mélange à 25 °C	1.04	g/cm <sup>3</sup>	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 10 <sup>12</sup>	Ohm.m	IEC 60093

## PRÉSENTATION STANDARD

- Marque: Scapa
- Double sac / volume (cm<sup>3</sup>) / poids (g): 41001 / 86 / 90
- Double sac / volume (cm<sup>3</sup>) / poids (g): 41002 / 183 / 190
- Double sac / volume (cm<sup>3</sup>) / poids (g): 41003 / 423 / 440
- Double sac / volume (cm<sup>3</sup>) / poids (g): 41004 / 493 / 513
- Double sac / volume (cm<sup>3</sup>) / poids (g): 41005 / 402 / 418

## RECOMMANDATIONS

Stocker à l'abri du gel, dans son emballage d'origine, à l'abri de l'humidité et à une température de préférence comprise entre +10°C et +30°C. La durée de stockage est de 2 ans.