Zweikomponentengel MAGIC GEL 1000

Artikelnummer	84071
Typ	MAGIC GEL 1000
Gewicht	1.06kg
Länge	290mm
Breite	49mm
Höhe	49mm

Produktbeschreibung

Das isolierende, versiegelnde Gel garantiert in einem geeigneten Gehäuse eine Schutzart von IP68 und ist in der Lage, jeden Typ von Harz zu ersetzen. Es handelt sich um ein selbstversiegelndes polymeres Isolationsmittel mit Kaltvernetzung in zwei praktischen Flaschen. Nach dem Mischen und Eingießen in das gewünschte Gehäuse z. B. Muffen und Kästen umschließt und verkleidet das Isoliermittel mit sehr niedriger Viskosität jede Art von Material durch Vernetzung in weniger als 10 Minuten.

Somit bietet das Magic Gel von Raytec eine ideale Lösung für alle elektrischen Anlagen.

Eigenschaften:

- Zweikomponentengel mit höchsten dielektrischen und thermischen
- Eigenschaften, ideal für Verbindungssysteme (Muffen oder Kästen) von spannungsführenden Kabeln.
- Für alle Anwendungen, die hohen Spannungen und Temperaturen ausgesetzt sind !
- Schnell vernetzend (nur 10 Minuten)
- Leicht zu entfernen auch nach langen Betriebszeiten
- Ungiftig und unbegrenzt lagerfähig
- Niedrige Viskosität

Produkteigenschaften

Dielektrischer Widerstand	größer 23 kV/mm
Verpackungsinhalt	2 x Magic Gel 1000, 1 x Messbecher, 1 x Rührspatel
Typ	Zweikomponentengel
Brandklassifikationstest Gel	UL 94-HB
Schutzart	IP68 (im geeigneten Gehäuse)
UV-Beständig	Ja
Betriebstemperatur	-60 °C bis +200 °C
Geräteart	Zweikomponentengel
Farbe	Blau
Schimmelresistent	Ja
Isolierung	1 kV Betrieb, 4 kV Test
Volumenwiderstand	>2 x 10 exp 15 Ohm cm
Vernetzungszeit	10 Min. bei 23°

Weitere Bilder