



2-Komponenten Silikongel

RELICON Religel Plus

RELICON Religel Plus ist ein grün transparentes, weich elastisches 2-Komponenten Silikongel. Es wird in transparenten Dosierflaschen oder Kanistern, inkl. Messbecher und Rührstab geliefert. Es eignet sich besonders gut für den Verguss von Kabelabzweigkästen im Niederspannungsbereich, zur elektrischen Isolierung im Niederspannungsbereich, in Abzweigdosens, in Gebäudetechnik, in Platinen-Vergusstechniken, im Modellbau, im Erdreich, in Hobbyinstallationen.

Hauptmerkmale

- Exzellentes Fließverhalten, sichtbare homogene Mischung durch grün eingefärbte Komponente B
- Flexibilität durch Entnahme kleinerer Einsatzmengen, Mischungsverhältnis 1:1
- Elastisch, vibrationsdämpfend, rückstandslos entfernbar
- Verbindungen können direkt überprüft werden, der Stichkanal schließt sich wieder
- Schnellere Aushärtung und Verarbeitungszeit, Hervorragende Isoliereigenschaften, ausgezeichnete Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Kennzeichnungs-, halogen- und isocyanatfrei, SVHC-frei, enthält keine gefährlichen Substanzen, ausgehärtete Produktreste können im Hausmüll entsorgt werden



RELICON Religel Plus, schnell aushärtendes und hitzebeständiges 2-Komponenten Silikongel

MATERIAL	Silikon (SI)
Farbe	Grün (GN), Transparent (CL)
Betriebstemperatur	-60 °C bis +200 °C
Mischungsverhältnis (Gewicht)	1:1
Gelzeit	12 min. 23 °C
Topfzeit	5 Min. 23 °C
Dichte	0.97 g/cm ³ , 20 °C (DIN EN ISO 2811-2)
Durchschlagsfestigkeit	>25 kV/mm
Viskosität	1000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Lagertemperatur	+4 °C bis +40 °C
Lagerzeit	unbegrenzt



TYP	Inhalt	Art.-Nr.
Religel Plus 500	500 ml	435-00756
Religel Plus 1.000	1.000 ml	435-00752
Religel Plus 10.000	10.000 ml	435-00753

Technische Änderungen vorbehalten.
Mindestbestimmungen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.