



2-Komponenten Gel

RELICON KH 100

RELICON KH 100 ist ein transparentes, wiederentfernbares, salzwasserbeständiges 2-Komponenten Gel auf Basis von Kohlenwasserstoffharzen. Es eignet sich sehr gut für Kabelabzweiggästen im Niederspannungsbereich, welche sich in feuchter Umgebung oder im Erdreich befinden. Ausgehärtet ist das KH 100 ausgezeichnet widerstandsfähig gegen Feuchtigkeit, besitzt hervorragende Isoliereigenschaften sowie gute Medienbeständigkeit.

Anwendung: Elektrische Isolation und Feuchtigkeitsschutz für den Niederspannungsbereich. Besonders geeignet für das Befüllen von Kabelabzweiggästen.

Hauptmerkmale

- Handelsübliche Kartusche mit Mischrohr, Verarbeitung mit gewöhnlicher Kartuschenpistole
- Exzellentes Fließverhalten
- Elastisch, vibrationsdämpfend, wiederentfernbar
- Verbindungen können direkt überprüft werden, der Stichkanal schließt sich wieder
- Hervorragende Isoliereigenschaften
- Aushärtung ohne Wärmeentwicklung
- Salzwasserbeständig
- Kennzeichnungsfrei, silikon-, halogen- und isocyanatfrei
- SVHC-frei, enthält keine gefährlichen Substanzen, ausgehärtete Produktreste können im Hausmüll entsorgt werden



Silikonfrei!



2-Komponenten Gel KH 100.

MATERIAL	Gel KH100 (KH100)
Farbe	Transparent (CL), Orange (OG)
Betriebstemperatur	-40 °C bis +90 °C
Mischungsverhältnis (Gewicht)	1:1
Topfzeit	40 Min. 23 °C
Dichte	0,95 g/cm ³ , 20 °C (DIN EN ISO 2811-2)
Durchschlagsfestigkeit	>20 kV/mm
Viskosität	2000 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 1500 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Lagertemperatur	+4 °C bis +40 °C
Lagerzeit	18 Monate



TYP	Inhalt	Art.-Nr.
Gel-100 Mixing-Nozzle	10 Stk.	435-00806
Gel-100	250 ml	435-00805
	600 ml	435-00807

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.
Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.