IP 68 Dicgtungsgel BIZ'GEL 1 l





Technische Daten

Nettovolumen (l): 1

Vorteile

- Schnelle Vernetzung (temperaturabhängig).
- Leicht wiederverwendbar.
- Nicht toxisch.
- Kein Verfallsdatum.
- Härtet auch bei niedrigen Temperaturen



Normen

IP 68 (30 min - 0,5

Konformitätszeichen





ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Beschreibung

Zweikomponenten-Gel mit erhöhten dielektrischen, thermischen und versiegelnden Eigenschaften.

Inhalt in 2 praktischen Flaschen. Die notwendige Menge der 2 Komponenten ist im Verhältnis 1:1 zu mischen.

Technische Details

Durchschlagsfestigkeit: > 20 kV/mm.

Durchgangswiderstand: $> 2.10^{15} \Omega/cm$.

Spannung: 1 kV.

Anwendungstemperatur: -15 bis +55 °C.

Betriebstemperatur nach dem Aushärten: -60 bis +200 °C.

Vernetzung in Abhängigkeit von der Temperatur:

- ≈ 15 Min bei 20 °C.
- ≈ 45 Min bei 10 °C.
- ≈ 190 Min bei 0 °C.

Für eine optimale Aushärtung wird dringend empfohlen, BIZ'GEL bei einer Temperatur von ca. 23 °C zu mischen.

Wenn das Produkt bei niedrigeren Temperaturen verarbeitet wird, verlängert sich die Aushärtungszeit.

IP68-Einstufung nur bei Verwendung in einer entsprechenden Box.

Anwendung(en)

Abdichtung und Isolierung von elektrischen Verbindungen. Ideal für die Abdichtung von Abzweigdosen im Freien oder in feuchter Umgebung.

Geeignet für die Abdichtung von Automatik im Freien, Gegensprechanlagen, elektrischen Anlagen im Freien und von Pools

Verwendungsart

- 1. Die 2 Komponenten im Verhältnis 1:1 mischen.
- 2. Die Komponenten 30 Sekunden im Messbecher verrühren.
- 3. Das Gel in den abzudichtenden Bereich giessen.



₩ LOGISTIKINFORMATION(EN)

Werpackung



Karton

Höhe (cm): 18 Länge (cm): 21 **Tiefe (cm):** 9,5 Nettogewicht (kg): 1,1



überverpackung 1

x 20

Karton

Höhe (cm): 44 Länge (cm): 50 **Tiefe (cm):** 38 ■ Nettogewicht (kg): 22

Bruttogewicht (kg) : 22,8



Überverpackung 2



Palette

Höhe (cm): 105 Länge (cm): 80 Tiefe (cm): 120



