

Dichtgel BIZ'GEL 1 I



Technische Daten

Nettovolumen (l): 1

Normen

> IP 68

Vorteile

- Wiedereinschalten nach weniger als 10 Min.
- Leicht wieder zugänglich.
- Nicht toxisch.
- Kein Verfallsdatum.
- Aushärtung auch bei niedrigen Temperaturen.

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: > 2.10¹⁵ Ω/cm.

Spannung: 0,6 bis 1 kV.

Anwendungstemperatur: +0 bis +40 °C.

Betriebstemperatur nach dem Aushärten: -40 bis +200 °C.

Vernetzung in Abhängigkeit von der Temperatur:

≈ 15 Min bei 20 °C.

≈ 45 Min bei 10 °C.

≈ 190 Min bei 0 °C.

■ Hinweis

Für eine optimale Aushärtung wird dringend empfohlen, das Biz'Gel bei einer Temperatur von ungefähr 23 °C zu mischen.

Wird das Produkt bei niedrigeren Temperaturen präpariert, verlängert sich die Aushärtungsdauer.

■ 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 usw.

■ 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.

TECHNISCHE(S) UNTERLAGE(N)

■ Auf unserer Website verfügbare(s) Dokument(e) :



☰ Sicherheitsdatenblatt

 LOGISTIKINFORMATION(EN)

 Verpackung



Karton



Höhe (cm) : 18
 Länge (cm) : 21
 Tiefe (cm) : 9.5
 Nettogewicht (kg) : 1.1
 Bruttogewicht (kg) : 1.1



 Überverpackung 1



Karton

Höhe (cm) : 44
 Länge (cm) : 50
 Tiefe (cm) : 38
 Nettogewicht (kg) : 22
 Bruttogewicht (kg) : 22.8





x 20

 Überverpackung 2



Palette

Höhe (cm) : 105
 Länge (cm) : 80
 Tiefe (cm) : 120
 Nettogewicht (kg) : 182.4
 Bruttogewicht (kg) : 212



x 160