

# Gel per ermeticità BIZ'GEL 1 I



## Caratteristiche

Volume netto (l): **1**

## Vantaggi

- Si imposta rapidamente (in base alla temperatura).
- Facilmente riaccessibile.
- Atossico.
- Nessuna data di scadenza.
- Polimerizzazione a bassa temperatura.

## Marchi di conformità



## Norme

- ✓ EN 60529
- ✓ IP 68 (30 minutes - 0,5 Bar)

## INFORMAZIONI GENERALI

### Descrittivo

Gel bicomponente dalle elevate caratteristiche dielettriche, termiche e sigillanti.  
Contenuto in 2 pratici flaconi, la quantità necessaria dei 2 componenti deve essere miscelata nel rapporto 1 : 1.

### Specifiche tecniche

Forza dielettrica: > 20 kV/mm.  
Resistività del volume: >  $2.10^{15}$  Ω/cm.  
Tensione: 1 kV.  
Temperatura di installazione: -15 °C a +55 °C.  
Temperatura di servizio dopo la polimerizzazione: -60 °C a +200 °C.  
Reticolazione in funzione della temperatura:  
≈ 15 min a 20 °C.  
≈ 45 min a 10 °C.  
≈ 190 min a 0 °C.

### Consigli

Per una polimerizzazione ottimale, si consiglia vivamente di miscelare il Biz'Gel ad una temperatura di circa 23 °C.  
Se il prodotto viene condizionato a temperature inferiori, il tempo di polimerizzazione sarà maggiore.  
Classificazione IP68 solo se utilizzato in una scatola adatta.

### Applicazioni

Impermeabilizzazione e isolamento di:  
- Collegamenti elettrici.  
- Scatole di derivazione in ambienti esterni o umidi.  
- Apparecchiature varie esterne, sistemi di interfonia, impianti elettrici da esterno e per piscine, ecc.

### Modalità d'uso

1. Versare i 2 componenti in un rapporto 1 : 1.
2. Mescolare nel contenitore per 30 secondi.
3. Versare il gel nel prodotto da impermeabilizzare.

**INFORMAZIONI LOGISTICHE**

**Imballaggio**



**Cartone**

Altezza (cm) : 18  
 Lunghezza (cm) : 21  
 Profondità (cm) : 9,5  
 📦 Peso netto (kg) : 1,1  
 📦 Peso lordo (kg) : 1,1



**Confezionamento 1**



**Cartone**

Altezza (cm) : 44  
 Lunghezza (cm) : 50  
 Profondità (cm) : 38  
 📦 Peso netto (kg) : 22  
 📦 Peso lordo (kg) : 22,8



x 20

**Confezionamento 2**



**Pallet**

Altezza (cm) : 105  
 Lunghezza (cm) : 80  
 Profondità (cm) : 120  
 📦 Peso netto (kg) : 182,4  
 📦 Peso lordo (kg) : 212



x 160