

2-Komponenten-Schüttel-Gel auf Silikonbasis

mit nur 15 Sekunden Mischzeit für schnellen Verguss

Innovative Mischflasche mit schüttelbarer 2-Komponenten-Vergussmasse für den schnellen und temporären Schutz von elektrischen Komponenten. Kürzeste Mischzeit aller marktgängigen Gele durch Schütteln und Anzeige der vollständigen Durchmischung durch Farbumschlag.



Produktbeschreibung

| | |
|---------------|------------------|
| Artikelname | EXPRESS+ GEL 600 |
| Artikelnummer | 461306 |

Eigenschaften

Innovatives Mischverfahren
Am schnellsten verarbeitbare Gel-Vergussmasse im Markt
Farbumschlag von weiß zu hellblau
Höchste elektrische Isolationswerte
Kennzeichnungsfrei und ungiftig
Wiederentfernbar
Halogenfrei
Versiegelt und schützt elektrische Installationen

Anwendungen

Innenraum
Freiluft
Temporäre Anwendungen
Zum Schutz vor Feuchtigkeit (Schutzklasse IP 68 in geeignetem Gehäuse)
Für Anlagen bis 1 kV

Technische Daten

| | |
|--|------------------------------|
| Artikelname | EXPRESS+ GEL 600 |
| Artikelnummer | 461306 |
| Inhalt | 600 ml |
| Viskosität (23 °C) | 288 mPas |
| Viskosität (zugehörige Norm) | ISO 2555 |
| Topfzeit (23 °C) | 8 Minuten |
| Topfzeit (23 °C) (zugehörige Norm) | EN 60684-2 |
| Dichte | 0.97 g/cm ³ |
| Mischungsverhältnis | 1 : 1 |
| Verarbeitungstemperatur min | 5 °C |
| Verarbeitungstemperatur max | 30 °C |
| Temperaturbeständigkeit min | -40 °C |
| Temperaturbeständigkeit max | 150 °C |
| Spez. Durchgangswiderstand | 1.51 x 10 ¹⁴ Ω cm |
| Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm) | HD 429 |
| Durchschlagsfestigkeit | ≥ 18 kV/mm |
| Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm) | EN 60243-1 |

Logistik Daten

| | |
|-------------------------|---|
| Artikelname | EXPRESS+ GEL 600 |
| Artikelnummer | 461306 |
| Lieferumfang | EXPRESS+ GEL in patentierter Mischflasche |
| Haltbarkeit Zusatztexte | Unbegrenzt lagerfähig |
| Lagertemperatur max | 25 °C |
| Lagertemperatur min | 5 °C |
| Ursprungsland | Italien |
| Zolltarifnummer | 39100000 |
| EAN/GTIN | 4010311202648 |

Verpackungsdaten

| Verpackungstyp | Schachtel | Karton | Palette |
|--------------------|-----------|--------|---------|
| Inhaltsmenge | 1 | 12 | 576 |
| Mengeneinheit | Stück | Stück | Stück |
| Länge (mm) | 280 | 310 | 1200 |
| Breite (mm) | 80 | 240 | 800 |
| Höhe (mm) | 80 | 300 | 1200 |
| Nettogewicht (kg) | 0.62 | 7.44 | 357.12 |
| Bruttogewicht (kg) | 0.62 | 7.74 | 375.32 |