

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 900
Artikelnummer	461307

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 900
Artikelnummer	461307
Inhalt	900 ml
Viskosität (23 °C)	288 mPas
Viskosität (zugehörige Norm)	ISO 2555
Topfzeit (23 °C)	8 Minuten
Topfzeit (23 °C) (zugehörige Norm)	EN 60684-2
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 900
Artikelnummer	461307
Lieferumfang	EXPRESS+ GEL in patentierter Mischflasche
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Lagertemperatur max	25 °C
Lagertemperatur min	5 °C
Ursprungsland	Italien
Zolltarifnummer	39100000
EAN/GTIN	4010311202655

Verpackungsdaten

Alternativmengeneinheit	Flasche	Schachtel	Karton
Basismenge	1	1	12
Basismengeneinheit	Stück	Stück	Stück
Länge (mm)	300	310	330
Breite (mm)	80	90	200
Höhe (mm)	80	90	270
Nettogewicht (kg)	0.92	0.92	11.04
Bruttogewicht (kg)	0.92	0.92	11.1