

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

Alternativmengeneinheit	Flasche	Schachtel	Karton	Palette
Basismenge	1	1	12	576
Basismengeneinheit	Stück	Stück	Stück	Stück
Länge (mm)	260	280	310	1200
Breite (mm)	65	80	240	800
Höhe (mm)	65	80	300	1200
Nettogewicht (kg)	0.62	0.62	7.44	357.12
Bruttogewicht (kg)	0.62	0.62	7.74	375.32