CLEAR-GEL

BBC CELLPACK
Electrical Products

2-Komponenten-Gel auf Silikonbasis

zum Schutz von elektrischen Komponenten und LEDs

Versiegelnde, hochtransparente 2-Komponenten-Vergussmasse für den zuverlässigen Schutz von elektrischen Komponenten. Ideal geeignet für optoelektronische Anwendungen wie z. B. das Versiegeln von LED und Beleuchtungsanlagen.



Produktbeschreibung

Artikelname	CLEAR GEL 350
Artikelnummer	364034

Eigenschaften
Dauerhaft hochtransparent
Gutes Fließverhalten
Anwendungsorientierte Varianten
Kennzeichnungsfrei und ungiftig
Vibrationsdämpfend
Wiederentfernbar
Flexibel
Halogenfrei
UV-stabil
Versiegelt und schützt elektrische Installationen

Anwendungen
Innenraum (auch mit hoher Feuchtigkeitseinwirkung)
Freiluft
Abzweig- und Anschlussdosen
Zum Schutz vor Feuchtigkeit (Schutzklasse IP 68 in geeignetem Gehäuse)
Für Anlagen bis 1 kV

Technische Daten

Artikelname	CLEAR GEL 350
Artikelnummer	364034
Inhalt	350 ml
Viskosität (23 °C)	1000 mPas
Viskosität (zugehörige Norm)	ISO 2555
Topfzeit (23 °C)	15 Minuten
Topfzeit (23 °C) (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Dichte	0.97 g/cm³
Mischungsratio	1 : 1
Verarbeitungstemperatur min	15 °C
Verarbeitungstemperatur max	30 °C
Temperaturbeständigkeit min	-40 °C
Temperaturbeständigkeit max	150 °C
Spez. Durchgangswiderstand	≥ 2 x 10^{14} Ω cm
Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)	HD 429
Durchschlagsfestigkeit	≥ 15 kV/mm
Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm)	IEC 60243-1

Logistik Daten

Artikelname	CLEAR GEL 350
Artikelnummer	364034
Lieferumfang	CLEAR GEL Komponente A und Komponente B im 2-Kammer-Mischbeutel
Haltbarkeit	24 Monate
Lagertemperatur max	40 °C
Lagertemperatur min	0 °C
Ursprungsland	China
Zolltarifnummer	39100000
EAN/GTIN	4010311177632

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Schachtel	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	240
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	228	1200
Breite (mm)	185	800
Höhe (mm)	33	550
Nettogewicht (kg)	0.404	96.96
Bruttogewicht (kg)	0.404	115.16