SUPRA GEL
2-Komponenten-Gel auf Silikonbasis

gebrauchsfertig mit Statikmischer für kleinere Gehäusevolumen

Handelsübliche Kartusche, befüllt mit 2-Komponenten-Vergussmasse, zum handlichen Verguss von Anschluss- und Abzweigdosen in einem Arbeitsgang ohne zeitaufwändiges Vorbereiten.

Eigenschaften
- Gebrauchsfertig
- Mischen und Vergießen in einem einzigen Arbeitsschritt
- Saubere Anwendung und genaue Dosierung
- Wiederverschließbare Kartusche ermöglicht Mehrfachverwendung
- Sehr gutes Fließverhalten
- Kennzeichnungsfrei und ungiftig
- Wiederentfernbar
- Flexibel
- Halogenfrei
- UV-stabil
- Versiegelt und schützt elektrische Installationen

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

Lagerzeit/Haltbarkeit
- Bei Umgebungstemperaturen zwischen 0 °C und 30 °C: 24 Monate

Lieferumfang
SUPRA GEL Komponente A und Komponente B in Kartusche mit Statikmischer

Typ	Inhalt ml	Art.-Nr.
SUPRA GEL	250	364036
Statikmischer SUPRA GEL		366780

Technische Daten	Wert	Prüfnorm
Viskosität (23 °C)	1000 mPa x s	ISO 2555
Topfzeit (23 °C)	15 min	EN 60684-2
Durchschlagsfestigkeit	≥ 15 kV/mm	EN 60243-1
Spez. Durchgangswiderstand	≥ 2 x 10^{14} Ω x cm	HD 429
Mischungsratio	1 : 1	
Verarbeitungstemperatur	15 °C bis 30 °C	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis 150 °C	