Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



TC 430 Thermisch leitfähiger Klebstoff 1kg (A+B)

Artikel-Nr:	30633358	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 565.00

Beschreibung

- Polytec TC 430 ist ein lösemittelfreier, zweikomponentiger, Bornitrid-gefüllter, Epoxid-Wärmeleitklebstoff.
- Polytec TC 430 ist ein vielseitig einsetzbarer Klebstoff für das Thermal Management in der Elektronik, Hybridtechnik, Sensorik, Optronik uvm..
- Polytec TC 430 wurde speziell für das Aufkleben von Wärmesenken in der Massenfertigung entwickelt, eignet sich aber genauso als thermisch leitender Chipklebstoff, Underfill oder als Chip-abdeckung.
- Die Applikation kann per Dispensen oder Handauftrag erfolgen.
- Aufgrund seines nicht-abrasiven Füllstoffs eignet sich Polytec TC 430 auch für die Verarbeitung mit dynamischen Misch- und Dosieranlagen.

Technische Daten

- Anzahl der Komponenten: 2
- Härtung (z.B.): 150 °C / 15 Minuten
- Temp.-Bereich: ca. -55 °C bis 250 °C
- Konsistenz: thixotrop pastös
- Produktinfo: nicht abrasiver, feiner Bornitrid-Füllstoff, hoher Glasübergangswert (Tg), ausgezeichnete Temperaturstabilität, elektrisch hoch isolierend

Zusätzliche Information

Produkt	Thermisch leitender Klebstoff
Hersteller	Polytec PT
Gebindegrösse (g)	1000
Geeignete Anwendung	Elektronische Bauteile, Metall, Wärmeableitung
Temperaturbereich Einsatz	-55 °C bis +250 °C
Farbe	Gelb
Tropfzeit / Verarbeitungszeit	15 - 60 Minuten
Viskositätsklasse	Thixotrop