Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 01:03

Link do produktu: https://www.tradelectra.pl/cyna-do-lutowania-05mm-z-kalafonia-cynel-100g-05100-p-1004.html



Cyna do lutowania 0.5mm z kalafonią Cynel 100g 05/100

Cena brutto	**43,50 zł**
Cena netto	**35,37 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**S-Sn60Pb40 0,5x100**
Kod producenta	**SN60PB40 0,5x100**
Kod EAN	**5902884600053**
Producent	**Cynel**

Opis produktu

Cyna do lutowania z topnikiem 0.5mm Cynel 100g

Najpopularniejszy rodzaj spoiwa o średnicy 0.5mm SW26 Polski Cynel idealna do lutowania za pomoca lutownicy transformatorowej.

Drut lutowniczy o średnicy 0,5mm 100g ze stopu Sn60Pb40, wyprodukowanego z wysokiej czystości cyny i ołowiu zgodnie z normą ISO EN9453:2014. Spoiwo lutownicze zostało wyprodukowane w pierwszym wytopie z cyny i ołowiu. Cynel zastosował w produkcju proces ciągłego odlewania co zapewnia minimalizację wytwarzania tlenków w stopie. W wyniku tego uzyskujemy wysokiej jakości spoiwa bez zjawiska powstawania żużla w procesie lutowania jest znacznie zmniejszone. Spoiwo z topnikiem zawiera kalafoniowy, halogenkowy topnik SW26. Produkt przeznaczony do profesjonalnego (zawodowego) lutowania automatycznego i ręcznego w elektronice i elektrotechnice, gdzie nie jest wymagane spełnienie warunków dyrektywy RoHS2

- Zawartość cyny: 59,50 – 60,50% ; Zawartość ołowiu: reszta
- Skład i dopuszczalne zanieczyszczenia wg normy ISO 9453:2014
- Temperatura topienia (solidus/liquidus): 183/190°C
- Ciężar właściwy: 8,50 g/cm3
- Przewodność elektryczna: 0,153 µΩm
- Przewodność cieplna: 49 W/m K
- Wytrzymałość na zerwanie: 535kgf/cm2
- Wydłużenie przy zerwaniu: 40 %
- Twardość: 16 HB
- Sugerowane temperatury pracy: 340 – 420°C

Zastosowany **topnik SW26**
Halogenkowy topnik na bazie kalafonii bardzo dobrze zwilża różnego rodzaju powierzchnie metalowe z wyjątkiem aluminium i jego stopów. Ewentualne pozostałości po lutowaniu łatwo usunąć za pomocą rozpuszczalników organicznych np. IPA

- Rodzaj topnika: 1.1.2B (wg EN ISO 9454), ROL1 (wg IPC-J-STD-004B), SW26 (wg DIN 8511)
- Zawartość topnika w spoiwie: 2,5± 0,2% (inne do uzgodnienia)
- Zawartość halogenków: < 0,5%
- Liczba kwasowa: 215±10 mg KOH/g
- Korozyjność: niekorozyjny

Rodzaj opakowania szpula 100g
Inne oznaczenie stopu: S-Sn60Pb40

