

Link do produktu: <https://www.tradelectra.pl/cyna-do-lutowania-miedzi-05mm-z-topnikiem-cynel-250g-p-1005.html>



Cyna do lutowania miedzi 0.5mm z topnikiem Cynel 250g

Cena brutto	61,90 zł
Cena netto	50,33 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	S-Sn60Pb40 0,5x250
Kod producenta	SN60PB40 0,5x250
Kod EAN	5902884600244
Producent	Cynel

Opis produktu

Cyna do lutowania miedzi z topnikiem 0.5mm Cynel 250g

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

Drut lutowniczy o średnicy 0,5mm 250g 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 produkcji proces ciągłego odlewania co zapewnia minimalizację wytwarzania tlenków w stopie. W wyniku tego uzyskujemy wysokiej jakości spoiwa bez zjawiska powstawania żuźla w procesie lutowania jest znacznie zmniejszone. Spoiwo z topnikiem zawiera kalafioniowy, 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 topnienia (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: niekorozyjna

Rodzaj opakowania szpula 250g

Inne oznaczenie stopu: S-Sn60Pb40

