

Karta produktu:

Spoiwo cyna drut lutowniczy szpula 250g / 1mm stop Sn60Pb40 CYNEL Unipress LC60-SW26

CYNEL



Producent:	CYNEL
Symbol:	72.7507
Kod producenta:	43661404
Kod EAN:	5903260413625

Opis produktu

CYNEL spoiwo lutownicze cyna do lutowania 250g 1mm

Stop S-Sn60Pb40 wyprodukowany w pierwszym wytopie cyny i ołowiu zgodnie z normą PN EN 29453:2000, w ciągłym procesie odlewania bez dostępu powietrza, następnie wyciskany, co zapewnia eliminację występowania tlenków.



Zastosowanie:

Spoiwo lutownicze S-Sn60Pb40 ma zastosowanie głównie w przemyśle elektronicznym, do produkcji standardowych urządzeń i podzespołów elektronicznych, elektrotechnice oraz do lutowania elementów z pokryciami cynowymi, cynowo-ołowiowymi, kadmowymi, cynkowymi i srebrnymi.

Dane techniczne:

- Opakowanie: szpulka 250g



- Średnica: 1mm
- Zawartość cyny: 59,5% do 60,5%
- Temperatura topnienia: 183°C do 190°C
- Temperatura pracy: 320°C do 420°C
- Ciężar właściwy: 8,65 g/cm³

Charakterystyka fizyczna

- Temperatura topnienia (solidus/liquidus): 183 / 190°C
- Ciężar właściwy: 8,50 g/cm³
- Rezystywność: 0,153 μΩ·m
- Przewodność cieplna: 49 W/m·K
- Wytrzymałość na rozciąganie przy zerwaniu: 535 kgf/cm²
- Wydłużenie przy zerwaniu: 40 %
- Twardość: 16 HB
- Zalecana temperatura grota przy lutowaniu: 340 - 420°C



Polska produkcja

Prezentowany produkt został **wyprodukowany w całości w Polsce**. W procesie produkcyjnym użyto najwyższej jakości materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej.

Firma Cynel Unipress posiada wdrożony **Zintegrowany System Zarządzania Jakością i Środowiskiem** zgodny z normami PN-EN ISO 9001:2008 oraz PN-EN ISO 14001:2004.

Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.



O producencie

Cynel Unipress jest wiodącym producentem spoiw lutowniczych na polskim rynku.

Od wielu lat wyroby **Cynel Unipress** zdobywają uznanie i stosowane są przez wielu producentów elektronicznego sprzętu telewizyjnego, telekomunikacyjnego, elektrotechnicznego, oświetleniowego oraz przedstawicieli wielu innych gałęzi przemysłu.

Doświadczenie i wieloletnia tradycja **Cynel Unipress** pozwala zaoferować wytwarzane produkty wszystkim tym, dla których szybkie, niezawodne i precyzyjne lutowanie w środowisku



niekorozijnego topnika stanowi część ich procesu technologicznego.

— **speckable**

Specyfikacja

Opakowanie	0,25kg
Spoiwo	z topnikiem
Średnica spoiwa [mm]	1
Typ	spoiwo