

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/cyna-bezolowiowa-0-38mm100g-sn99cu0-7ag0-3-pb-free-cynel-0-38mm-p-1464.html>



Cyna bezołowiowa 0,38mm/100g Sn99Cu0,7Ag0,3 Pb Free CYNEL 0,38mm

Cena brutto	58,00 zł
Cena netto	47,15 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	0,38/100 PB FREE
Producent	Cynel

Opis produktu

Cyna bezołowiowa Sn99Cu0,7Ag0,3 produkcji CYNEL 0,38mm 100G

Cyna bezołowiowa do lutowania podzespołów elektronicznych znanego polskiego producenta Cynel. Idealna dla hobbysty elektronika, majsterkowicza.

Średnica: 0,38 mm
Waga szpuli: 100 g

Charakterystyka ogólna

Stop S-Sn99Ag0,3Cu0,7 wyprodukowany w pierwszym wytopie cyny, srebra i miedzi, w ciągłym procesie odlewania bez dostępu powietrza, następnie wyciskany, co zapewnia eliminację występowania tlenków. Przeznaczony jako ekonomiczny zamiennik dla spoiwa Sn63Pb37 zgodny z wytycznymi dyrektywy ROHS. Specjalnie dobrane śladowe pierwiastki metali poprawiają rozptyw, wygląd spoiwa oraz zabezpieczają przed szybkim utlenianiem w trakcie procesu lutowania.

Charakterystyka chemiczna

Zawartość cyny:	98,5 - 99%
Zawartość srebra:	0,3 ± 0,05%
Zawartość miedzi:	0,7 ± 0,05%
Minimalna czystość surowców użytych w wytopie:	99,90%
Maksymalne zanieczyszczenia:	

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Pb*	Cd	Sb	Bi	Fe	Zn	Al	As	inne
0,10%	0,002%	0,05%	0,05%	0,02%	0,001%	0,001%	0,01%	0,08%

* - rzeczywista zawartość max 0,06% (600 ppm)

Charakterystyka fizyczna

Temperatura topienia:	216 - 227 °C
Ciężar właściwy:	7,44 g/cm ³
Pojemność cieplna:	0,17 J/kg/°C
Prędkość zwilżania:	0,75s
Wytrzymałość na zerwanie:	29,5 N/mm ²

Spoivo spełnia wymagania dyrektywy RoHS 2002/95/EC i wymagania innych rozporządzeń dotyczących stosowania szkodliwych substancji np. (Dz.U. Nr 229 z dn. 21 października 2004 poz.2310)