

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/eco-1-cyna-bezolowiowa-z-topnikiem-sncu1-1mm-100gbroquetas-p-13713.html>



## ECO 1 Cyna bezołowiowa z topnikiem SnCu1 1mm 100g BROQUETAS

Cena brutto	<b>45,00 zł</b>
Cena netto	<b>36,59 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>ECO1-1,00/100G</b>
Kod EAN	<b>5905567118609</b>
Producent	<b>BROQUETAS</b>

### Opis produktu

#### ECO 1 Cyna bezołowiowa z topnikiem SnCu1 1mm 100g BROQUETAS



## Uniwersalność i wydajność warsztatowa

Spoivo lutownicze BROQUETAS ECO 1 o średnicy **1 mm** to najbardziej uniwersalny wybór do codziennych prac w serwisie elektroniki. Grubsza średnica drutu doskonale sprawdza się przy lutowaniu elementów przewlekanych (THT), złącz, grubych przewodów oraz w ogólnej elektrotechnice. Jest to stop bezołowiowy (Lead-Free) skomponowany z cyny i miedzi (oznaczenie **SnCu1**), co zapewnia pełną zgodność z dyrektywą **RoHS**. Produkt nawinięty jest na szpulę o wadze **100 g**, co gwarantuje duży zapas materiału przy zachowaniu kompaktowych rozmiarów, idealnych do skrzynki narzędziowej czy na stanowisko lutownicze.

## Topnik PW-15 i właściwości połączeń

Wydajność procesu lutowania wspiera rdzeń wypełniony topnikiem PW-15. Jest to nowoczesny topnik typu **no-clean** (klasa **RELO**, bezhalogenkowy), który nie wymaga mycia po zakończeniu pracy, co znacząco przyspiesza proces serwisowy. Temperatura topnienia stopu wynosi około **227°C**. Dzięki eutektycznej charakterystyce stopu SnCu, spoina zastyga niemal natychmiastowo, co minimalizuje ryzyko powstawania "zimnych lutów". Powstałe połączenia są trwałe, odporne mechanicznie i charakteryzują się bardzo dobrą przewodnością elektryczną.

## Skład chemiczny stopu

Pierwiastek	Symbol	Zawartość procentowa
Cyna	Sn	Reszta (99%)
Miedź	Cu	1%

## Parametry techniczne

Dane techniczne produktu	
Srednica drutu	1.0 mm
Temperatura topnienia	227°C (eutektyk)
Gęstość stopu	7.3 g/cm <sup>3</sup>
Typ topnika	PW-15 (No-clean, bezhalogenkowy)
Klasyfikacja topnika	RELO (wg J-STD-004)
Waga szpuli	100 g
Zastosowanie	Elektronika profesjonalna i konsumencka

### Zestaw zawiera:

1 x Szpula z cyną BROQUETAS ECO 1 (100g, 1mm)