

Link do produktu: <https://www.mactom-trade.com/lut-cynowy-z-topnikiem-fi-3-00-500g-szt-p-385.html>

LUT CYNOWY Z TOPNIKIEM FI 3,00 500G SZT

Cena	142,80 zł
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	C-D60 3 500
Kod producenta	S-SN60PB40 -SW26
Kod EAN	1000001808413

Opis produktu

Dane techniczne:

Średnica drutu: 3.0

Pojemność [g]: 500

Stopy Sn-Pb są spoiwami miękkimi wykorzystywanymi głównie w przemyśle elektrotechnicznym, budowlanym i maszynowym. Są to przeważnie stopy dwuskładnikowe. Najpopularniejsze stopy Sn-Pb zawierają 30, 40, 60, 63, 90 % cyny.

Niewielkie dodatki stopowe Sb, Cu oraz Ag zmieniają nieco charakterystykę stopu co poszerza obszar zastosowania tych stopów.

Stosowane są jako spoiwa miękkie do lutowania elementów metalowych, lutowania połączeń elektrycznych, pobielania drobnych elementów w budowie maszyn, do lutowania zanurzeniowego elementów.

Własności fizyko-chemiczne

Spoiwa te zapewniają dobre zwilżanie lutowanych powierzchni.

Dodawany niekiedy Sb jako składnik stopowy w ilości do kilku % służy utwardzeniu stopu.

Dodatek Ag polepsza wytrzymałość zmęczeniową i wytrzymałość na pełzanie, szczególnie w wyższych temperaturach.

Dodatek Cu poprawia lutowanie połączeń elektrycznych.

Poniższa tablica zawiera własności podstawowych stopów

Topnik MBO: RL- Zalewany w elektronice. Kalafonia modyfikowana o bardzo niskiej zawartości chlorków. Odpowiedni do lutowania szerokiej gamy materiałów. Niskokorozyjny o neutralnym, łagodnym zapachu i doskonałej wydajności. Doskonale zwilżanie, dobre prędkości lutowania. Średnio aktywny.

**

Zdjęcie poglądowe