

BARRE DIXTRA ATEM 99,3Sn0,7Cu

CARATTERISTICHE

- Elevata purezza
- Alta temperatura (227°C)

DESCRIZIONE

La 99,3Sn0,7Cu, è una lega eutettica usata principalmente per le alte temperature e, in seguito alle recenti normative europee che prevedono l'eliminazione dei materiali pericolosi in elettronica, nelle applicazioni lead-free. La saturazione del rame nel pozzetto avviene più velocemente rispetto alle leghe SAC, ed è pertanto consigliabile controllarne periodicamente il livello.

LIVELLI MASSIMI DI IMPUREZZE SECONDO LE PRINCIPALI NORME

NORMA	Sn	Pb	Sb	Bi	Cd	Cu	In	Ag	Al	As	Fe	Zn	Ni
ISO 9453:2014 (E)	Resto	0,07	0,10	0,10	0,002	0,5-0,9	0,10	0,10	0,001	0,03	0,02	0,001	0,01
IPC- JSTD 006	Resto	0,10	0,50	0,10	0,002	0,5-0,9	0,10	0,10	0,005	0,03	0,02	0,003	0,01

REQUISITI DI TEMPERATURA

Temperatura di fusione : 227°C
Temperatura del pozzetto: 255 – 265°C

COMPATIBILITA' CON I FLUSSANTI

La lega 99,3Sn0,7Cu è compatibile con tutti i più importanti tipi di flussanti per la saldatura elettronica oggi in commercio.

SICUREZZA

Utilizzare con adeguata ventilazione
Fare riferimento alla scheda di sicurezza materiale per informazioni d'emergenza non riporre materiali pericolosi in contenitori non autorizzati.