

TE 501 SPÁJKOVACIA ZLIATINA

Nízkotepelná pájka na báze striebra, bez obsahu olova, vyrobená bez prístupu vzduchu, čím je eliminovaný vznik oxidov.



POPIS

Špeciálne zloženie umožňuje nízku teplotu tavenia – vďaka tomu sa neprehrieva pájkované miesto a nedochádza k jeho deformáciám a poškodeniu. Používa najmä v elektronickom priemysle pri výrobe zariadení a elektronických komponentov, na spájkovanie káblov, vodičov, plošných spojov. Taktiež na precízne spájkovanie jemnej elektroniky, ako aj na spájkovanie komponentov s povrchovou úpravou – napríklad cínovou, cínovo-olovenou, kadmiovou, zinkovou a striebornou. Používa sa na opravy netesností na potrubiach, nádržiach, rúrkach, opravách nerezových sietí a iných komponentov.

SPÔSOB POUŽITIA, DÁVKOVANIE

Odstráňte prípadné nečistoty a oxidy kovov mechanicky (kefkou, brúsnym papierom) alebo chemicky (moridlami) z pájkovaného povrchu. Po skončení morenia jeho zvyšky okamžite odstráňte. Mastnoty odstráňte vhodným odmasťovacím prostriedkom TE 122 ISOPROPANOL SPRAY. Zdrojom tepla (spájkovačka, horák a pod.) nahrejte pájkované miesto a drôt aby sa ľahko spojili. Ak sa tvoria guľičky znamená to, že podklad nie je dostatočne zohriaty a roztopená zliatina neprilnie k podkladu.

SKLADOVANIE

Skladujte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Na skladovanie nie je potrebné splniť žiadne špecifické požiadavky. Uchovávajúte oddelene od potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Doba skladovania pri uvedených podmienkach: 24 mesiacov.

VÝHODY

- Neobsahuje olovo
- Zvyšky nevyžadujú odstránenie
- Nízka teplota tavenia
- Účinný aj pri pájkovaní povrchovo upravených dielov
- Vhodný aj na nerez

BALENIE

Výrobok je balený v cievkach o hmotnosti 100 g a 500 g.

HYGIENA A BEZPEČNOSŤ

Riadte sa pokynmi uvedenými v Karte bezpečnostných údajov. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po skončení práce si umyte ruky, prípadne ošetríte krémom.

FARBA	kovová
OBSAH STRIEBRA	3,5 až 4,0 %
OBSAH TAVIDLA	2,50%
TEPLOTA TAVENIA	221 °C
HUSTOTA PRI 20 °C	7,30 g / cm ³
PRACOVNÁ TEPLOTA	300 - 380 °C