

TECHNICKÝ LIST

Měkká pájka:

Slitina: **S-Sn63Pb37E**
Norma: ČSN EN ISO 9453 slitina č. 102

Základní charakteristika:

Eutektická pájecí slitina používaná v mnoha elektronických a elektrotechnických aplikacích. Tato slitina je široce používána v aplikacích, jako je SMT, vlnové, selektivní a ruční pájení.

Fyzikální a chemické vlastnosti:

Sn obsah: 62,5 – 63,5 %
Pb obsah: zbytek
Teplota tavení (liquidus/solidus): 183°C
Hustota: 8,5 g/cm³
Elektrická vodivost: ~11.5 - 11.9% IACS

Doporučená pracovní teplota: 250-270°C

Dodávané tvary a balení:

Tvářené tyče:

24x13mm – délka 350mm (tvářená)

Jiné tvary, rozměry či balení po dohodě.

Skladování a Manipulace:

Skladovatelnost je 5 let od dodání při skladování v suchém (max. vlhkost 70 %) prostředí při teplotách od 5 do 25 °C.

Bezpečnost:

Používejte s dostatečným větráním a vhodnými osobními ochrannými pomůckami. Veškeré specifické informace pro případ nouze naleznete v bezpečnostním listu.