TECHNICKÝ LIST

Měkká pájka:

Název: WOODŮV KOV 1
Slitina: S-Bi50Pb27Sn13Cd
Norma: ČSN 42 3989

Základní specifikace:

Slitina s extrémně nízkým bodem tání (kolem 70 °C). Skládá se ze čtyř kovů v eutektickém poměru a nejčastěji se využívá jako tavná pojistka nebo teplotní lázeň.

Fyzikální a chemické vlastnosti:

Bi obsah: 50%
Pb obsah: 27%
Sn obsah: 13%
Cd obsah: zbytek
Teplota tavení: 68-72°C
Hustota: 9,69 g/cm^3

Dodávané tvary a balení:

litá tyč (trojúhelník) 10x10x10mm – délka 500mm
lité bloky 30x50x340mm o hmotnosti cca 5kg
dráty různých Ø

Jiné tvary, rozměry či balení po dohodě.

Skladování a Manipulace:

Skladovatelnost je 5 let při skladování v suchém (max. vlhkost 70 %) a bezprašném 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.

RECY