

# CÍNOVÁ SPÁJKA Sn40Pb60

**KOVOT**

TINMAN'S SOLDER Sn40Pb60



**Cínová spájka KOVOT SN40Pb60 certifikovanej kvality podľa EN ISO 9001:2008 je vyrábaná v zlievarni KOVOT s.r.o. Námestovo podľa DIN 1687 a 1688, stupeň presnosti GTA 14 platný pre kokilové liatie.**

**Rozmery (mm):** tyč 12 x 12 x 390 mm  
**Hmotnosť:** 0,332 kg/ks  
**Zloženie:** Sn – 40 % Pb – 60 % podľa STN EN ISO 9453 č.103  
**Teplota solidus/liqidus:** 183°C / 238 °C  
**Merná hmotnosť:** 9,724 g/cm<sup>3</sup>  
**Tolerančné pásmo cínu:** 39,5% to 40,5%  
**Čistota cínu a olova** 99,90%



**Povolené iné prímеси (max.)**

Fe	Ni	Al	Cu	As	Zn	Ag	Sb	Bi	Sn	Cd	Au	Iné
0.02	0.01	0.001	0.08	0.03	0.001	0.1	0.5	0.25	39.5 - 40.5	0.005	0.05	0.1

**Cena:** podľa, časovo obmedzenej cenovej ponuky, ktorá sa riadi odobratým množstvom, dodacími podmienkami a vývojom cien kovovej burzy kovov LME v Londýne.  
**Vyžiadajte si našu cenovú ponuku na kontaktoch uvedených v päte tohto prospektu.**

## Obchodné podmienky:

- Balenie môžeme poskytnúť podľa špecifických požiadaviek, zvyčajne dodávame tyčky vo zväzkoch o hmotnostiach 3 kg – 15 kg.
- Každé balenie obsahuje certifikát kvality s udaním špecifikácie spájky vrátane čísla tavby a výrobcu – dodávateľa. Chemické zloženie každej tavby sa overuje spektrálnou analýzou zliatiny.
- Sme plátcom DPH a dodávame tovar aj s faktúrou a to aj v prípade, že platíte v hotovosti.
- Pri prvom odbere zvyčajne požadujeme pri odbere nad 100 kg úhradu ceny vopred.
- Prípadné reklamácie sa riadia Reklamačným poriadkom prístupným na firemnej WEB stránke.
- Pri odbere nad 200 kg zabezpečujeme na území Slovenskej republiky dopravu k zákazníkovi **ZDARMA!**

## Použitie:

Cínová spájka je binárna zliatina Sn40Pb s nízkou teplotou tavenia, ktorá má pre spájanie ocelí a neželezných kovov najvýhodnejší pomer teploty tavenia a pevnosti. Pevnosť spájkovaného spoja pri použití tejto spájky je až 80MPa.

Využíva sa na spájkovanie v klampiarskom a v elektrotechnickom priemysle, ale aj pri výrobe vitráží a umeleckých výrobkov.

## Spektrálna analýza



PRVEK	%	±/±
Sn	60.60	0.64
Pb	39.40	0.36

Nedetekovano  
Cr ND < 0.04  
Mn ND < 0.02  
Fe ND < 0.02  
Co ND < 0.02



KOVOT s.r.o.  
Polom 1210  
029 01 Námestovo  
Slovenská republika

tel: + 421 915 954 683  
IČO : 46 415 807  
IČ DPH : SK2023375871

email: [info@kovot.sk](mailto:info@kovot.sk)  
alebo [fero.jendrol@gmail.com](mailto:fero.jendrol@gmail.com)  
[www.kovot.sk](http://www.kovot.sk)

