



## Tehnične informacije

# CINKOVA ŽICA – EN ISO 14919

### Opis

Cinkova žica se v Cinkarni izdeluje po postopku Properzi.

Kvaliteta ustreza naslednjim standardom: **EN ISO 14919, EN 1179.**

### Uporaba

Cinkova žica se uporablja za antikorozijsko zaščito kovin z metaliziranjem in za šopiranje kondenzatorjev.

### Tehnični podatki

<b>Kemična sestava:</b>	
Čistost uporabljenega cinka	99,995 %
Pb	max 0,005 %
Cd	max 0,003 %
Cd + Pb	max 0,006 %
Sn	max 0,001 %
Fe	max 0,003 %
Cu	max 0,002 %
Nečistoče skupaj	max 0,010 %
<b>Lastnosti:</b>	
Specifična teža	7,2 kg / dm <sup>3</sup>
Natezna trdnost	100 – 140 N / mm <sup>2</sup>
Raztezek pri pretrgu	40 – 70 %
Trdota	28 – 50 HV
Debeline	1,6 mm; 2,0 mm; 2,5 mm; 3,0 mm; 3,18 mm; 4,00 mm; 4,76 mm
<b>Tolerance:</b>	
- za žico debeline do 3,0 mm	+ 0,000 mm/ - 0,06 mm
- za žico debeline nad 3,0 mm	+ 0,000 mm/ - 0,075 mm

### Embaliranje

- kolobarji po 25 kg
- sodi po 250 kg.