

CINKOVA ŽICA

Metalurgija



CINKARNA

KDO SMO?

Cinkarna Celje, d.d., je sodobno slovensko metalurško-kemično podjetje z raznolikim proizvodno-prodajnim programom, ki ga širimo in prilagajamo s poslušom za trg in okolje. Naš asortiman predstavljajo: pigment titan dioksid, proizvodnja pločevine, grafični proizvodi, masterbat-či, praškasti laki, antikorozijski premazi, gradbena lepila in proizvodi za kemično varstvo rastlin.

TRADICIJA

Cinkarna je podjetje z zelo dolgo tradicijo, saj začetki proizvodnje segajo v leto 1873 in prav tradicija, dolgoletne izkušnje in prepoznavnost zaznamujejo naš proizvodni program.

KAKOVOST

V celotnem proizvodnem procesu dosledno zagotavljamo politiko kakovosti in odgovorno ravnanje do poslovnih partnerjev, lastnikov, zaposlenih in okolja. To potrjujejo naši certifikati: ISO 9001, ISO 14001 in BS OHSAS 18001. Z razvojem proizvodov ter izbiro tehnologije smo ciljno usmerjeni v proizvodnjo kakovostnih proizvodov.

TRŽNA ORIENTIRANOST

Zadovoljni kupci so temeljni cilj politike kakovosti Cinkarne. Smo tržno orientirano podjetje, ki stremi k nenehnim izboljšavam, razvoju, fleksibilnosti in zanesljivosti. Znamo prisluhniti potrebam trga, našim kupcem pa pomagamo pri iskanju optimalnih rešitev.

SKRIB ZA OKOLJE

Trajnostni razvoj razumemo, kot odgovornost do okolja in družbe, ki je vgrajena v viziji, poslanstvu in razvojnem načrtu Cinkarne. S skrbjo in po najboljših znanih tehnikah ohranjamo naravo prihodnjim rodovom, obenem pa sledimo potrebam sedanjih rodov. Naša glavna cilja sta zmanjševanje porabe energije in zmanjševanje emisij v okolje.

Metalurgija

Titancinkova pločevina

Cinkova žica

Cinkove zlitine - Zamak

Cinkove anode

Cinkova žica se v Cinkarni izdeluje po postopku Properzi in se uporablja za antikorozijsko zaščito kovin z metaliziranjem in za šopiranje kondenzatorjev. Kvaliteta ustreza naslednjim standardom: DIN EN ISO 14919, EN 1179.



ISO 9001 Q-1418
ISO 14001 E-223
BS OHSAS 18001 H-04*



Sistem vodenja kakovosti podjetja Cinkarna
Celje, d.d., je v skladu z zahtevami standardov
ISO 9001, ISO 14001 in BS OHSAS 18001.



Izdelujemo

Embaliranje kolobarji po 25 kg
sodi po 250 kg

Cinkova žica in cinkaluminijeva žica

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 0,01 %

Specifična teža - 7,2 kg / dm³

Natezna trdnost - 100 – 140 MPa

Raztezek pri pretrgu - 40 – 70 %

Trdota - 28 – 50 HV

debelina žice	toleranca	teža na 1000 m v kg
1,60 1/16	+ 0,00	14,7
2,00	- 0,06	22,5
2,50		35,0
3,00		50,4
3,18 1/8	+ 0,00	356,3
4,00	- 0,075	89,7
4,16		127,40





CINKOVA ŽICA

Metalurško - kemična industrija Celje, d.d.
p.p. 1032 T +386 (0)3 427 60 00
Kidričeva 26 F +386 (0)3 427 62 92
3001 Celje E marketing@cinkarna.si
Slovenija www.cinkarna.si



CINKARNA