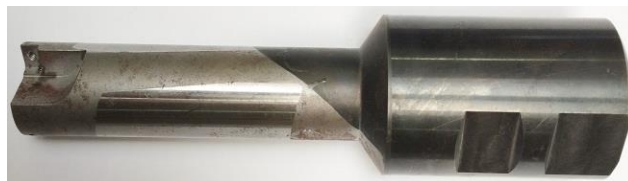


BRUNIRNO SREDSTVO BLACK NIGHT

za hladno bruniranje



Prednosti

- v tekoči obliki
- deluje pri sobni temperaturi
- enakomerno črno obarvanje železnih in jeklenih površin
- dobra protikorozijska zaščita v kombinaciji z antikorozijskimi olji in voski (npr. Irowax-100)

Uporaba

Površina mora biti temeljito razmaščena. Primerna sredstva za razmaščevanje so RAZMAŠEVALNO SREDSTVO D 40, ORANOL, ETIL ACETAT in podobno.

Priprava raztopine in postopek hladnega bruniranja

- Za običajna konstrukcijska jekla mešate Brunirno sredstvo z vodo v razmerju 1:3 in namakate predmete 3-5 minut
- Za jekla z vsebnostjo kroma pod 3% je primerna razredčitev 1:2 in čas namakanja 6-8 minut
- Za jekla z vsebnostjo kroma 3-12% in za jekla z vsebnostjo niklja do 0,6% uporabite nerazredčeno Brunirno sredstvo in pustite delovati 8-10 minut
- Po končanem namakanju brunirane površine sperete z vodo in po potrebi namažete z antikorozijskim voskom IROWAX-100.
- Priporočljivo je mešanje Brunirnega sredstva, po potrebi po določenem času tudi filtracija. Mešanje je pomembno zaradi boljše homogenosti filma na površini kovine in posledično boljše abrazijske odpornosti brunirane površine.
- Po bruniranju določene količine predmetov, ko barva postaja manj intenzivna (siva), raztopini dodajamo po 5-10 vol. % svežega brunirnega sredstva
- Obarvanje površine je bolj homogeno, če je površina predhodno omočena z vodo.

Varnost

Pri delu uporabljajte zaščitne rokavice iz gume in zaščitna očala.

Sredstvo lahko na koži povzroči opekline in hude poškodbe oči.

Izogibajte se kontakta z aluminijem; sredstvo v kontaktu z aluminijem povzroča sproščanje toksičnega vodikovega selenida.

Za več informacij glede varne uporabe je na razpolago varnostni list.

