

GAN

ZAŠTITA METALA HLADNOM GALVANIZACIJOM

- Zaustavlja koroziju, štiti od hrđe.
- Za zaštitu metala hladnom galvanizacijom.
- Mikro čestice cinka (95%) osiguravaju galvaniziranu zaštitu. Epoksidna smola poboljšava i održava jedinstveno prijanjanje na svim materijalima.
- Nakon primjene se može jednostavno prebojati.
- Proizvod je fleksibilan, ne kapla.
- Popravlja toplu galvanizaciju.



VAŽNO

Svi se podaci, uključujući fotografije smatraju pouzdanima. Međutim, korisnici bi neovisno o tome trebali procijeniti prikladnost svakog proizvoda za svoju upotrebu. Novatio ne daje garanciju za točnost i kompletnost informacija i odriče se odgovornosti vezane uz njihovu upotrebu. Jedine obveze tvrtke Novatio su one koje se nalaze u Općim odredbama i uvjetima prodaje ovog proizvoda te Novatio ni u kojem slučaju neće biti odgovoran za bilo kakve slučajne, indirektno ili posljedične štete koje bi proizišle iz prodaje, preprodaje, primjene ili neadekvatne primjene proizvoda.

GALVATRON

OPĆE INFORMACIJE

GALVATRON je novi znanstveni spoj čistog cinka u prahu (95%), epoksidne smole i drugih sastojaka. Prilikom nanošenja na feritske metale i aluminij, formira snažan, ali fleksibilan film metalnog cinka, koji zahvaljujući elektrokemijskoj reakciji osigurava dobru antikorozivnu postojanost, čak i kada je površina korištena ili izgubljena. Razlika između GALVATRONA i boje je značajna.

Boje i primeri štite na principu „sloja“. Nasuprot tome, GALVATRON štiti od hrđe galvanizirajući između željeza i cinka. Elektrokemijski rečeno – radi utjecaja pare i kisika, cink u puderu radi kao anoda, a prekriveni metal kao katoda.

Katodna zaštita. Hrđa utječe samo na cink, ali ne i na metalnu bazu. Kada je oštećen sloj boje, hrđa se proširuje čak i ispod neoštećenih dijelova. Kada se ošteti dio prekriven GALVATRONOM, netopivi alkalni proizvod stvara cinkovu sol. Drugim riječima, oštećeni dio se obnavlja i na taj način konstantno štiti površinu od hrđe, kod primjera i boja se događa upravo obrnuta situacija.

GALVATRON je proizvod koji štedi novac i izuzetno je potreban za različite primjene u industriji, radionama i garažama.

TEHNIČKE INFORMACIJE

Temperaturna postojanost: +315°C
Vrijeme sušenja: nakon 3 minute
Vodootpornost: nakon 15 minuta
Drugi premaz: nakon 15-30 minuta
Mogućnost prelakiranja: nakon 24 do 48h (sa većinom boja)

Kaljenje: nakon 14 dana; ubrzano:
30 minuta pri 150°C
Rok trajanja: 36 mjeseci, čuvati na suhom i hladnom mjestu, paziti da ne dođe do smrzavanja.
Sigurnosne mjere: pogledati sigurnosno-tehnički list.

PRIMJENA I UPORABA

- popravak površina galvaniziranih vrućom galvanizacijom, oštećenih lemljenjem, ogrebotinama, vibracijama, itd.
- vraćanje u prvobitno stanje pumpe, spremnika i kompresora u kemijskoj industriji.
- štiti zalemljena mjesta od hrđe.
- zapunjuje pukotine.
- zaštita morskih instalacija koje su korodirale zbog slane vode.
- zamjenjuje vruću galvanizaciju.
- oporavlja galvanizirane dijelove oštećene vremenskim uvjetima.
- može se koristiti protiv hrđe na autima, prikolicama, teškoj mehanizaciji, itd.
- ostale primjene gdje je GALVATRON već dokazao svoju kvalitetu: spremnici za vruću vodu, instrumenti, stupovi pod visokim naponom, željeznice i derivati, rashladni tornjevi, poljoprivredna oprema, aluminijski prozori i vrata, krovovi, odvodne cijevi, klonice, instalacije u praonicama rublja i automobila, rafinerije, sustavi za bijeg, mostovi, čelični okviri, klima uređaji, putokazi, oprema za bušenje, kontejneri, spremnici, itd.

| Šifra proizvoda | Naziv | Sadržaj | Vrsta |
|-----------------|-----------|---------|--|
| N901101 | Galvatron | 400 ml | PROIZVODI ZA POVRŠINSKU OBRADU I ZAŠTITU |

