



1015

ZINCOSIL - zinkový sprej s vysokou kvalitou pre zinkovanie za studena.



Použitie

Zásobníky TUV, potrubia, ploty, stožiare, koľajnice, odkvapy, zemné stroje, pracovne, rafinérie, mosty, nádrže, oceľové rámy a konštrukcie.

Oblasť použitia

Opravy žiarovo zinkovaných povrchov. Pozinkovanie za studena.

Ochrana zvarových spojov proti korózii.

Doplnok žiarového zinkovania.

Ochrana proti korózii pri bodovom zváraní.

Vlastnosti

1. Ochrana pred koróziou. Galvanický proces zabráni korózii vytvorením nerozpustného ochranného štítu.
2. Ochrana pred vlhkosťou. Vysoký podiel zinku tvorí ochrannú kryciu vrstvu odolávajúcu oteru a vlhku.
3. Možnosť použitia na skorodované plochy. Po očistení od voľných čistočiek hrdze, vnikne **WELCO 1015** do pórov a elektrochemickým efektom zabráni korózii.
4. Jednoduché použitie. Jednokomponentný systém s neobmedzenou trvanlivosťou, dodávaný ako sprej.
5. Jedinečný podklad. Po zaschnutí vytvára húževnatý, elastický, kovový povlak, ľahko prelakovateľný, neodlupávajúci sa pri deformáciach.
6. Dlhodobá ochrana. Ochranný účinok zinkového povlaku sa vďaka galvanickému procesu stále obnovuje.
7. Úsporné použitie. Jedna nádobka spreja s obsahom 480 g netto vystačí na plochu cca 4 m² pri hrúbke ochrannej vrstvy 10 mikrónov.
8. Dobrá teplotná odolnosť. Prachovito suchý zinkový povlak odoláva teplotám do +315°C. Po úplnom vytvrdnutí odoláva teplotám do +490°C.

Kľúčové vlastnosti

- **WELCO 1015** má veľmi vysoký obsah zinku.
- **WELCO 1015** má excelentnú príľnavosť na všetky nízko a stredne legované ocele.
- **WELCO 1015** zasychá veľmi rýchlo.
- **WELCO 1015** má teplotnú odolnosť do +490°C.
- **WELCO 1015** umožňuje prelakovanie.
- **WELCO 1015** je ideálny pre bodové zváranie.

Návod na použitie

Povrch súčiastky očistite a odmastite. Obsah nádoby pretrepte cca 2 min. Nástrek robte zo vzdialenosti cca 25 cm. Nádobku držte kolmo. Po ukončení obráťte nádobku hore dnom a krátkym prestrieknutím vyčistite ventil.

Technické údaje

| | |
|------------------------|---------------------|
| Teplotná odolnosť | do 490°C |
| Prachovito suché | po 3 minútach |
| Odolnosť vode | po 15 minútach |
| Nános 2. vrstvy | po 15 - 30 minútach |
| Prelakovanie | po 24 - 48 hodinách |
| Doba vytvrdnutia | 14 dní |
| Urýchlenie vytvrdnutia | 30 minút pri 150°C |

Rozmery a balenie

| Sklad.číslo | Hmotnosť | Objem | ks / bal |
|-------------|-----------|------------|----------|
| 21101500 | 480g | 450 ml | 1 |
| 21101512 | 12 x 480g | 12 x 450ml | 12 |