REAXYL® high quality

metaalionisator SX-195

(roestomvormer)

REAXYL metaalionisator SX-195
is een eenvoudig, economisch, effectief en veilig roestwerend en metaalpolijstend product, dat tegelijkertijd een buitengewoon harde, beschermende fosfaatcoating vormt en daarom de terugkeer van roest vertraagt. De beschermende, kristalheldere fosfaatcoating gecreëerd door SX-195 gepaard gaande met het ruwe, tandachtige oppervlak zorgt ervoor dat verf tien maal beter hecht dan de gebruikelijke grondlagen, waardoor roest effectief bestreden en verhinderd wordt. Deze grondlaag verbindt zich door ionisering met het metaal en schept aldus een neutrale versperring.

Voordelen

- **Verwijdert roest en schept een beschermende laag in één behandeling.**
- **Dringt moeilijke gebieden effectief binnen.**
- **Verf hecht tienmaal beter op coating dan op conventionele grondlagen.**
- **Geen schade aan rubber of plastic sluitringen, pakkingen of scheidingsmembraan.**
- **Verwijdert kalk en minerale afzettingen op koper en aluminium.**
- **Oplossing in dompelreservoir kan meermaals gebruikt worden.**
- **Hecht zeer effectief op beton, als het gebruikt wordt op “rebar”- of bouwstaal in het beton.**
- **Verdraagt zich met bijna elke soort erop aangebrachte coating.**
- **Verwijdert roest snel en veilig van beton.**
- **Brengt weer glans op het oppervlak van dof geworden of verbleekt koper en aluminium.**
- **Bestand tegen zout.**
- **Kan toegepast worden in plaats van galvanisering.**
- **Verwijdert roest en grondlagen aan de binnenzijde van ijzeren of stalen pijpen.**
- **Kan opgebracht worden met kwast, rol of spuit of door onderdompeling.**
- **Geen verdamping.**
- **Niet brandbaar, reukloos en kleurloos.**
- **Schilfert niet, bladdert niet af.**

REAXYL Bouwchemie

CRUYSBERGHS Chemical bvba, - speciale technieken - Heppensesteenweg 56, 3945 Ham,
Tel.:+32-011/72.71.66, E-mail: info@cruysberghs.be, www.cruysberghs.be

Gebruiksaanwijzing:
Oppervlak moet vrij zijn van alle mogelijke vet, olie of andere afdekkende stoffen. Verwijder grote losse deeltjes of zware roestafzettingen met krabber, hamer of staalborstel, tenzij gebruik gemaakt wordt van onderdompeling in een reservoir. Vóór gebruik materiaal goed roeren of schudden. Een verzadigde laag opbrengen met kwast, rol of spuit. Als het regent of het oppervlak wordt nat door water voordat de droogtijd voorbij is, moet men opnieuw opbrengen. Komt er zwaar roestafzetting voor of als een zwaardere laag is vereist, breng een tweede laag aan nadat de eerste droog is. Aanbevolen wordt 2 lagen REAXYL SX-195 aan te brengen en dan de verf, voordat het oppervlak met water, sproeiwater of zout in aanraking komt of met zwaar weer te maken krijgt. Kan geverfd worden, zodra het op de tast droog is.

Onderdompeling
REAXYL SX-195 is ideaal voor onderdompeling, omdat er geen verdamping is en de oplossing meermalen gebruikt kan worden. Als dompelvat of roestvrij stalen reservoir met oplossing ongeveer 30 minuten à 1 uur, afhankelijk van de hoeveelheid roest, ondergedompeld houden. Nieuw ijzer en staal kunnen ook in het reservoir gedompeld worden en de beschermlaag zal zich ionisch verbinden met het staal gereed om geverfd te worden, als het op de tast droog is.

Spoelen
Om roestvorming binnenin ijzeren of stalen buizenstelsels (zoals ketelbuizen, verwarmingsconverters, luchtdrukleidingen enz...) te verwijderen, moet men het systeem laten leeglopen, het met REAXYL SX-195 vullen, 1 à 2 uur laten rusten en dan laten leeg lopen. Laat de coating in de buizen grondig droog worden. Het systeem is nu klaar voor gebruik. Als men calcium- of minerale afzettingen in koperen of aluminium buizen wil verwijderen, herhaalt men het bovenvermelde zonder dus te laten drogen. Spoel onmiddellijk met water om te voorkomen dat er een grondlaag ontstaat. De oplossing gebruikt voor het spoelen kan opnieuw voor onderdompeling gebruikt worden, dus spaart men oplossing.

Andere informatie
REAXYL SX-195 is ideaal voor het verwijderen van roest op gereedschap en apparatuur, bouten enz. Het verwijdert onzichtbaar roest, algen, ingebed vuil van betonnen opritten, trottoirs, muren enz. door het erop te spuiten, 5 minuten laten liggen en afspoelen. REAXYL SX-195 is uitermate geschikt voor machinewerkplaatsen en autoreparatiebedrijven voor verwijdering van roest van kogellagers, kleppen, spruitstukken, gereedschap enz. Voor gebruik in en om de woning, het appartement of hotelcomplex voor metaal blootgesteld aan invloeden van buitenaf, zoals hekken, tuinmeubilair, schuttingen, buizen, gereedschap, zagen enz. Uitstekend geschikt voor het verwijderen van calcium- en minerale afzettingen in koperen buizen, die verstopping of lage waterdruk veroorzaken. Kan gebruikt worden om door roest vastgeraakte schroeven en bouten in seconden los te krijgen. Kan gebruikt worden op nieuw gewonnen ijzer of nieuw staal, dat net van de staalfabriek komt of als staal aankomt op de plaats van het karwei. REAXYL SX-195 wordt sterk aanbevolen speciaal voor staal dat in contact komt met zout water of zoute sproei, zoals vaartuigen, bruggen, boeien, scheepscontainers, olieboortorens enz. Niet weggooien, het kan in een verhouding van 20 op 1 verdund worden en na herhaald gebruik dienen als uitstekende kunstmest voor grasvelden, heesters en bomen. Ideaal geschikt voor ketelbuizen, luchtdruklijnsystemen en verwarmingsinstallaties. Kleppen en bewegende delen kunnen bespoten worden met of ondergedompeld worden in REAXYL SX-195 zonder dat rubber of plastic sluitringen, pakkingen of membranen beschadigd worden. Uitstekend middel ter verwijdering van roest en grondlaag voor verchroming.

Voorzorgsmaatregelen
Zorg voor goede oogbescherming en bescherming van de handen. Als REAXYL SX-195 met de ogen in contact komt, spoel goed met water en roep terstond dokterhulp in. Bij inslikken moet men geen braakneigingen opwekken. Dien 3 à 4 glazen melk of, indien niet voorhanden, water toe. Waarschuw de dokter en de geneeskundige dienst (behandeling bij vergiftiging) om tegengif voor fosforzuur en 5 p.p.m. (= parts per million = 5 delen op 1 miljoen) arsenicum. Als er veel gemorst wordt, dekt men onmiddellijk af met zaagsel of een gelijkwaardig absorberend product, verwijder dan het geheel en maak de plek met water schoon. Buiten bereik van kinderen houden.

Verpakking standaard
1 liter - 5 liter - 25 liter

De hier aangegeven inlichtingen zijn het resultaat van een grondige studie, vroegere gegevens zijn ongeldig. Test u zelf dit product en test of het bevredigend is voor uw doelstelling. Wij zijn niet verantwoordelijk voor een eventueel verkeerd gebruik van onze producten of beschadigingen, ook zijn wij niet verantwoordelijk als ons product niet geëigend blijkt te zijn voor uw specifieke doelen. Niemand heeft het recht om in onze naam garanties of richtlijnen te geven over dit product, die buiten de inhoud van dit informatieblad staan.

REAXYL
Bouwchemie

Veiligheidsvoorschrift:
R34 - Veroorzaakt brandwonden. Bevat fosforzuur. Voor meer inlichtingen bij ongeval, bel naar uw lokaal antigifcentrum (070/245.245)

1113