



**Cruysberghs**  
bvba  
Chemical

Producent van bouwchemische  
specialiteiten **REAXYL**<sup>®</sup>

Erkend BASF Construction  
Chemicals partner



Dealer van PCI tegelijssystemen en  
bouwchemische hulpstoffen



# Reaxyl<sup>®</sup> SX-195

Metaalionisator  
Roestvormer

Cruysberghs Chemical bvba, Heppensesteenweg 56, B- 3945 Ham  
Tel.: +32 11 72 71 66 Fax : +32 11 72 71 51  
info@cruysberghs.be - www.cruysberghs.be

# Reaxyl® SX-195 Metaalionisator

## Reaxyl® SX-195 metaalionisator

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. Reaxyl® SX-195 is een impregnerend corrosiewerend middel voor bescherming van de bewapening van gewapend beton. Reaxyl® SX-195 werkt beschermend op het oppervlak van de bewapening en zet roest om in ijzerfosfaat. De beschermende, kristalheldere fosfaatcoating gecreëerd door Reaxyl® 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 ioniseren met het metaal en scheidt aldus een neutrale versperring.

### 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 een Reaxyl® radiatorborstel, Reaxyl® productrol 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 een verf of Reaxyl® Rubar, 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.



## 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 doktershulp in. Bij inslikken moet men geen braakneigingen opwekken. 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.



## Technische gegevens

### REAXYL® SX-195

Materiaal basis: Fosforzuur en 1- Butanol

Oplosmiddel: bevat geen oplosmiddelen

Vlampunt: bevat geen oplosmiddelen

pH: 1

Dampspanning [hPa] : 3

Viscositeit : 47 mPa.s

Oplosbaarheid in water : Volledig.

Reageert sterk met : Basen.

Dichtheid: 1,3 gr/cm<sup>3</sup>.

Droogtijd: 8 uur bij +20 °C

Kleur: kleurloze vloeistof

Regenbelastbaarheid: na 8 h

Verbruik: 0,3 – 0,5 L/m<sup>2</sup> voor 2 – 3 lagen

Verwerkingstemperatuur: + 5 tot + 40 °C.

Stockage: 5 jaar, bewaren bij + 15°C, droog en vorstvrij

Verpakking: 1, 5 en 25 liter



# Oplossingen voor al uw bouwproblemen

Bekijk onze webshop  
[www.cruysberghs.be](http://www.cruysberghs.be)



## Cruysberghs

bvba

Chemical

Cruysberghs Chemical bvba  
Heppensesteenweg 56  
3945 Ham - Belgium  
Tel: +32 11 72 71 66  
Fax: +32 11 72 71 51  
E-mail: [info@cruysberghs.be](mailto:info@cruysberghs.be)  
Website: [www.cruysberghs.be](http://www.cruysberghs.be)

©2015 Cruysberghs Chemical bvba – Alle rechten voorbehouden. Alle afbeeldingen zijn eigendom van Cruysberghs Chemical bvba. De logo's van BASF en PCI zijn eigendom van BASF Chemical Company. Alle informatie die via dit document wordt verspreid is louter informatief, zonder nadelige erkenning, noch enige andere garantie dan deze die voortvloeit uit de verkoop van onze producten, binnen de grenzen van onze algemene voorwaarden. De gebruikers moeten altijd onze laatst gepubliceerde technische fiches raadplegen; een exemplaar hiervan is beschikbaar op eenvoudige aanvraag. 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.

versie 1.0.0 - Kijk op de website voor de laatste update van deze brochure.