

# PreClean® ZR5

## Technische Product Informatie

### Toepassingsmogelijkheden:

PreClean® ZR5 is een krachtig reinigingsmiddel voor het veilig verwijderen van anorganische vervuiling zoals kalk en roest op constructies en materialen. PreClean® ZR5 heeft een zeer goede en snelle penetrerende werking op de verontreiniging. PreClean® ZR5 verwijdert optimaal; kalk, specie, roestvlekken en vele andere soorten verontreinigingen. Het wordt o.a. toegepast op kasdekconstructies, damwandpanelen, kozijnen en gebakken tegels.

### Gebruiksaanwijzing:

#### Algemeen:

1. Verdun PreClean® ZR5 1:5 to 1:20 in water van 20 tot 60 graden Celsius.
2. Aanbrengen en eventueel borstelen.
3. Afhankelijk van de toepassing enige tijd in laten werken.
4. Spuit het behandelde oppervlak schoon met water.
5. Herhaal de toepassing indien nodig.

#### Ontroesten:

1. Verwijder loszittend roest
2. Verdun PreClean® ZR5 in water van 20 tot 60 graden Celcius. (dompelbad 1:3 spuit/kwast 1:1).
3. Minimaal 10 minuten laten inwerken
4. Verwijder roest.
5. Spuit het behandelde oppervlak schoon met water.
6. Herhaal de toepassing indien nodig.

### Voorkom tijdig opdrogen!

### Materiaalverbruik:

Calciumcarbonaat:	ca. 1:3
IJzerchloride	ca. 1:5
Kunststof:	ca. 1:10
Sanitair:	ca. 1:25
Ultrasoon:	ca. 1:35

De bovengenoemde verdunningen zijn indicatief en dienen proefondervindelijk vastgesteld te worden.

### Aandachtspunten voor de applicatie:

Plaats altijd een referentieproef op de te behandelen ondergronden teneinde zowel het esthetisch als ook het technisch resultaat te bepalen.

### Bijzondere voordelen:

- PreClean® ZR5 reinigt snel en effectief.
- PreClean® ZR5 is veilig in gebruik.
- PreClean® ZR5 is niet giftig.

### Eigenschappen:

Fysische eigenschappen:	Vloeistof
Kleur:	Kleurloos
Reuk:	Praktisch reukloos
Soortelijk gewicht:	± 1,3 g/ml
Brandbaar:	Onbrandbaar
pH in 10% oplossing :	3,6
Afbreekbaarheid :	Biologisch afbreekbaar

### Gevarensymbolen en H & P zinnen:



**GHS05**  
**Gevaar**

H-Zinnen : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

P-Zinnen : P260 - nevel, spuitnevel niet inademen  
P264 - Na het werken met dit product grondig wassen  
P280 - beschermende handschoenen, oogbescherming dragen  
P301+P330+P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken  
P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen  
P304+P340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt  
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen  
P405 - Achter slot bewaren  
P501 -Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving

### Emballage en bedrijfsafval:

Behandelen als bedrijfsafval conform de geldende wettelijke regelgeving.

Deze informatie is gebaseerd op laboratorium en praktijkervaringen. **Bij toepassing en gebruik dient men zich strikt te houden aan hetgeen in de technische productinformatiebladen en MSD bladen staat omschreven.** De door ons verstrekte adviezen leiden nimmer tot enige aansprakelijkheid. Toepassing, gebruik en verwerking van de producten zijn voor risico van de gebruiker.

Publicatiedatum: 3 maart 2016