

# RB 1<sup>®</sup>

## Verwijdert zoutuitslag en cementsluier

***Een product, zonder gevaarlijke zuren, voor het reinigen van alle soorten gevelsteen en klinkers.***

### Productinformatie & toepassing

Krachtig en veilig reinigingsmiddel, op basis van het unieke C+ zuur, ter vervanging van o.a. zoutzuur en andere sterke zuren. Verwijdert snel zoutuitslag van gevelsteen en cementsluier en cementresten van praktisch alle bouwmaterialen. Geschikt voor zowel hard gebakken gevelstenen, betonsteen, kalkzand-, mangaan-, verblend-, westwalderklei- alsook geëngobeerde steensoorten.

### Gebruiksaanwijzing

Afhankelijk van de vervuiling kan RB 1 als volgt met water verdund worden:

lichte/ matige vervuiling: 1:10 – 1:5  
matige/ zware vervuiling: 1:5 – 1:1

Bakstenen en poreuze oppervlakken voor gebruik eerst nat maken. Borstel of spray het te reinigen oppervlak in met de oplossing en laat het gedurende 10 tot 30 minuten inwerken. Eventueel borstelen. Naspoelen met schoon water. Voorkom indrogen van het product. Zoals alle zure producten is RB 1 niet geschikt voor het gebruik op kalkhoudende materialen zoals marmer en travertijn. Voor verdere informatie zie het RB 1 Reinigingsadvies.

### Algemene gegevens

Type:	Zoutuitslag en Cementsluier-verwijderaar
Kleur:	Lichtblauw
Geur:	Specifiek
pH-waarde:	1,8 (10% oplossing)
Soortelijke massa:	1,146 g/ml
Oplosbaarheid:	Totaal in water
Opslag:	Vorstvrij, in gesloten verpakking
Biologische afbreekbaarheid:	Volgens EU richtlijnen

Het C+ is een gemodificeerd organisch zuur welk een veel hogere effectiviteit heeft dan citroenzuur of andere bekende organische zuren zoals azijn- of mierenzuur.

Het gemodificeerde zuur is bijna net zo krachtig als zoutzuur en fosforzuur. Ten opzichte van de gebruikelijke zure reinigers, zelfs puur citroenzuur, hebben producten op basis van C+ een aantal zeer positieve en milieubewuste eigenschappen terwijl de negatieve eigenschappen t.o.v. de eerder genoemde zuren totaal zijn verdwenen:

- Ondanks een snelle en krachtige werking geen optreden van corrosie op metalen zoals aluminium, roestvast staal, koper, chroom etc. van goede kwaliteit. Wij adviseren echter altijd een proef te zetten om te beoordelen of er geen verkleuring optreedt. Genoemde oppervlakken kunnen echter een behandeling ondergaan hebben welke mogelijk kan worden aangetast.
- Geen damp- of stankvorming.
- Volledig biologisch afbreekbaar volgens EG-richtlijnen.
- Mobiliseert geen zware metalen zoals citroenzuur en vormt geen moeilijk oplosbaar calciumcarbonaat.