



GevelMeesters
duurzaam schoon

BCS-2 silicacoating



Product informatie

BCS-2 silicacoating is een mineraal verfsysteem geschikt voor het kleuren van beton en baksteen. BCS-2 silicacoating is een dekkend verfsysteem, dat in meerdere lagen aangebracht kan worden afhankelijk van de kleurdekking en de textuur van de ondergrond. BCS-2 silicacoating is een silicaat gebonden verfsysteem waardoor betonnen vloeren en wanden slijtvaster en weersbestendig worden. BCS-2 verlengt daardoor de levensduur van bouw- en kunstwerken.



Belangrijkste voordelen

BCS-2 silicacoating reageert met de vrije kalk van het beton, waardoor het chemisch verankerd aan het beton. BCS-2 silicacoating kan worden toegepast op beton wanneer de dekking van het beton op onderliggende wapening niet voldoende is. Hierdoor zal de wapening niet of minder snel gaan roesten. BCS-2 silicacoating is getoetst en beoordeeld op hechting door Nebest Vianen conform CUR-Aanbeveling 20.



Ondergrond

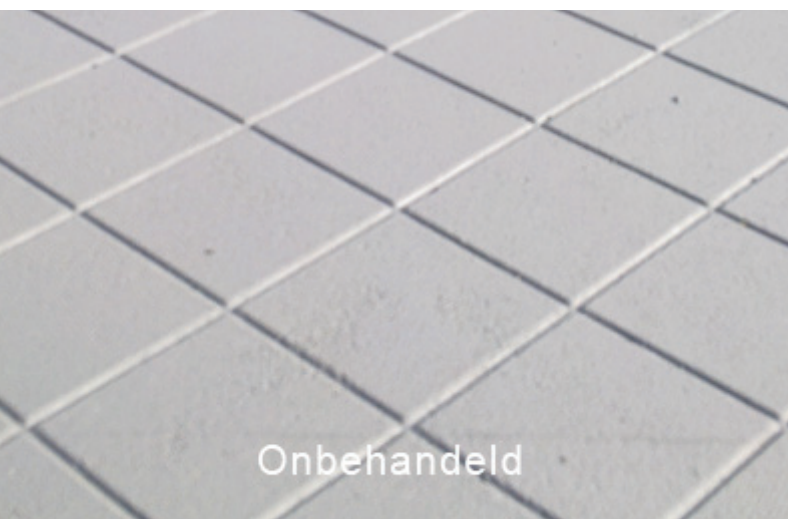
BCS-2 silicacoating is toepasbaar op beton en poreuze minerale ondergronden, horizontaal, verticaal (alleen balkons), binnen en buiten. BCS-2 silicacoating kan ook op vers beton worden aangebracht maar dit is afhankelijk van enkele variabelen (zoals beton temperatuur en vochtigheid) en dient dus vooraf getest te worden. De voorkeur is om BCS-2 silicacoating na 28 dagen pas op vers beton aan te brengen. BCS-2 silicacoating remt en maskeert kalk dat zich vormt bij het uitharden van beton.



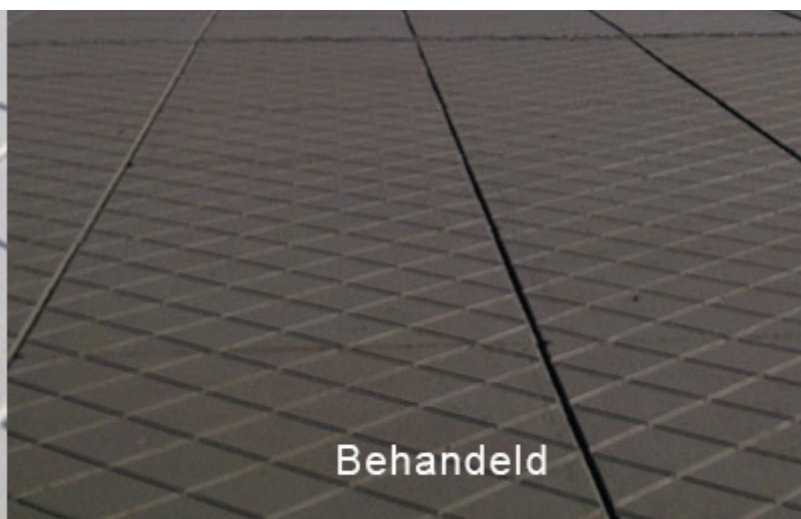
GevelMeesters
duurzaam schoon

Product eigenschappen

- ✓ Verbruik: 10 m² per liter.
- ✓ Scheuroverbrugging tot ca. 0,3 mm.
- ✓ Verhoogde vorst/dooizoutbestendigheid.
- ✓ Waterafstotend (Hydrofoob).
- ✓ Verhoogde zuur- en alkalibestendigheid (pH 2-13).
- ✓ Vertraagt ontwikkeling van alg en mos.
- ✓ Beschermt wapening tegen corrosie bij lage betondekking.
- ✓ Bevat geen schadelijke stoffen of oplosmiddelen (VOC vrij).
- ✓ Makkelijk aan te brengen.
- ✓ Damp-open systeem.



Onbehandeld



Behandeld

Bedrijfsinformatie

GevelMeesters BV
Het Riet 9
5431 NL Cuijk
Nederland

Tel: + 31 (0)485 - 312327
Mail: info@moxilon.nl
Web: www.moxilon.nl

Disclaimer

Bovenstaande informatie is met de grootst mogelijke nauwkeurigheid samengesteld op basis van alle beschikbare technische informatie en praktijkervaringen en wordt verondersteld juist te zijn. De bovenvermelde informatie dient als richtlijn gebruikt te worden. Er kunnen echter geen rechten of garanties worden ontleend aan deze verwerkingsadviezen. GevelMeesters BV accepteert geen juridische verantwoordelijkheid voor bovenstaande informatie. Op al onze transacties, offertes en adviezen zijn van toepassing de Uniforme Verkoop-en leveringsvoorwaarden.