

BCS2 NANOCOAT



**Kleurcoating voor
toepassing op hout, steen
en beton.**

CE Dit product is CE-gecertificeerd

Verwerkingsadvies

Gebruik van BCS2 Nanocoat voor
voor verticale toepassingen.



BCS2 NANOCOAT

Vorbereidingen

Het te behandelen oppervlak dient winddroog, stof- en vetvrij te zijn bij aanvang van de applicatie van BCS2 Nanocoat. Verder dient het te behandelen oppervlak voldoende zuigkracht te hebben om de benodigde hoeveelheid materiaal op te nemen.

Vorbewerkingen

- 1) Het te behandelen oppervlak goed stofvrij maken met bijvoorbeeld een luchtspuit.
- 2) Indringtest uitvoeren, om te controleren of de kleurimpregneer goed in het beton dringt. Indien dat het geval is, kan de applicatie verder worden uitgevoerd. Bij onvoldoende indringing dient het oppervlak voorberekt te worden:
- 3) Licht opruwen van het te bewerken oppervlak met een wandschuurmachine, zoals bijvoorbeeld de Flex "Giraffe", liefst voorzien van geperforeerd schuurpapier p 100 en bij voorkeur uitgevoerd met stofafzuiging.
- 4) Stofvrij maken van het oppervlak door schoon blazen met een luchtspuit en/of afnemen met water met 5% Cleaner Sealer.
- 5) Indien niet schoon genoeg, reinigen met water met 10% Power Clean en met ruim water naspoelen.

BCS2 NANOCOAT

Na de voorbereidingen altijd eerst een proefapplicatie uitvoeren, zodat kan worden gecontroleerd of het gewenste (kleur) resultaat wordt bereikt en of er 1 of 2 lagen moeten worden aangebracht. Indien het gewenste kleurresultaat na 1 laag wordt bereikt, dient er nog een transparante finishlaag te worden aangebracht: Moxilon Hydroleo

Applicatie

BCS2 Nanocoat kan worden aangebracht met een geschikte kwast, kortharige lakrollers zoals Friess Futura, Anza Vilt, of vergelijkbaar, een HLVP of airless lagedrukspuit, eventueel in combinatie met een gevoede rolsysteem. De BCS2 Nanocoat voor elk gebruik doormengen. Indien er, bijvoorbeeld bij naleveringen, uit meerdere charges wordt geleverd, deze altijd samen mengen en pas dan verwerken.

Werkwijze

Bij het opzetten bij voorkeur van beneden naar boven werken, nat in nat. Narollen met een brede microvezelrol. Bij normale weerscondities kan de 2e laag meestal binnen enkele uren worden aangebracht.

Weerscondities

Minimum temperatuur 5 Gr.C.. BCS2 Nanocoat kan niet worden aangebracht bij regen of in felle zonneschijn boven 25 Gr. C.

BCS2 NANOCOAT

Overmatig aanbrengen

Het kan zo zijn, dat er toch overmatig BCS2 Nanocoat is aangebracht. In dat geval ontstaat er een residu laagje, dat vrij eenvoudig kan worden verwijderd door het oppervlak na het drogen af te nemen met warm water met 5% Cleaner Sealer.

Veiligheid en schoon werken

BCS2 Nanocoat is een water gedragen product en bevat geen schadelijk stoffen en/of oplosmiddelen en kan in vrijwel elke situatie worden aangebracht. BCS2 Nanocoat heeft een hoge PH waarde, ca. 11 en daarom is het aan te raden om de juiste beschermende maatregelen te nemen. De persoonlijke beschermingsmaatregelen zijn : dragen van veiligheidsbril, mondkapje, rubber handschoenen en beschermende kleding. Gereedschappen kunnen na de applicatie met water worden schoongespoeld en daarna weer worden gebruikt.

Bescherming: rubber handschoenen, veiligheidsbril, beschermende kleding wordt aangeraden.

 Dit product is CE-gecertificeerd

BCS2 NANOCOAT

Onderhoud

Met BCS2 Nanocoat behandelde oppervlakken kunnen periodiek worden onderhouden door reiniging met water met 5% Cleaner Sealer en daarna afnemen met schoon water. Door onderhoud met Cleaner sealer wordt verschraling tegengegaan en blijft de maximale bescherming van de BCS2 Nanocoat behouden.

Vragen of problemen tijdens de applicatie ?

Neem contact met ons op. Wij zullen u vragen foto's van de situatie te mailen voor snel advies en ondersteuning.

BOREL[®]
CONSTRUCTION CHEMICALS



Nijverheidstraat 60-5
6681 LN Bommel

info@borel.nl
+31(0)26 325 46 52

www.borel.nl