

PRODUCTINFORMATIE BORELLITH

KEIHARD + SLIJTVAST + STUIFVRIJ + ONDERHOUDSARM;

EIGENSCHAPPEN

Borellith is een op lithium silicaat gebaseerd impregneermiddel op nano schaal, waardoor de maximale indringing is gewaarborgd. Borellith dringt dieper en gelijkmatiger door in het beton dan producten op basis van kalium/potassium en natrium/sodium. Borellith verdicht de oppervlaktestructuur van beton d.m.v. een chemische reactie. De indringing en de reactie gaan gelijkmatig. Dit draagt bij aan de garantie voor een beschermende dichte en harde anorganische laag in het beton. Borellith vormt geen film en is dampdoorlatend. Het is duurzaam, zuinig in gebruik en werkt onder vrijwel alle omstandigheden.

VERPAKKING

Borellith is leverbaar in cans van 5, 10, 20 en 208 liter.

UNIEKE VOORDELEN BORELLITH

- scherpe prijs; dankzij de prijsstelling en door de mogelijkheid tot bredere inzetbaarheid
- makkelijk aan te brengen binnen en buiten
- vochtstabil; voorkomt ASR en betonschade doordat vocht niet kan uitzetten en krimpen
- ademend; behandeld beton blijft ademen, voorkomt drukvocht en osmose problemen
- slijtweerstand; maakt beton aanzienlijk slijtvaster
- hardheid; maakt beton aanzienlijk harder
- absorptie; verlaagde absorptie
- duurzame oplossing; permanente onoplosbare verbindingen
- stuifvrij; behandeld beton geeft gegarandeerd geen betonstof meer af
- onderhoudsarm; eenvoudig onderhoud met Bo's Cleaner Sealer
- minimale slijtage; dringt volledig in het oppervlak en vormt geen film.
- korte reactietijd; na plm. 10 dagen zijn de gestelde eisen aan Borellith al voor 90% behaald
- oppervlaktestructuur; glad- en stroefheid van de ondergrond wordt niet beïnvloed
- milieuvriendelijk; betonbescherming op waterbasis zonder belastende stoffen
- 1-malig aanbrengen; 1x aanbrengen voldoet, hoeft ook niet te worden bijgewerkt
- zelf aan te brengen; aanbrengen gaat snel en eenvoudig en kan in eigen beheer
- betrokkenheid; Borellith is ontwikkeld vanuit de wensen en problemen in de praktijk
- kwaliteitsbewaking; regelmatig vinden evaluaties plaats na de toepassing
- 20 jaar garantie; Borèl durft 20 jaar garantie te geven bij gebruik en onderhoud volgens voorschrift.

EXTRA VOORDELEN BORELLITH IN COMBINATIE MET MOXILON PROTECT HD

Moxilon Protect HD biedt naast de voordelen van Borellith de volgende toegevoegde eigenschappen:

- extra bescherming tegen vlekvorming door koffie, thee, wijn
- het behandelde oppervlak is eenvoudiger te onderhouden
- ideaal voor buitentoepassingen zoals laad-/loskuilen, parkeergarages, gevelbescherming enz.
- inzetbaar bij zwaarder belaste ondergronden.
- olie- en vetafstotend

PRODUCTINFORMATIE BORELLITH

VOORBEREIDINGEN EN APPLICATIE

zie: Verwerkingsadvies Borellith

SERVICE

- een duidelijke uitgebreide gebruiksaanwijzing
- bij twijfel geven wij u graag advies

ADVIES

Ondanks de eenvoud van Borellith kunnen wij ons voorstellen dat u nog vragen heeft over de toepassing of over het aanbrengen. Borèl is als specialist in chemische oppervlaktebehandeling al meer dan 10 jaar nauw betrokken bij de bouwwereld. Alle onderzoek en productontwikkeling is gebaseerd op praktische problemen uit de bouwwereld. De doelstelling is verbetering van onderhoud en bescherming van beton en cementgebonden oppervlakken.

ERKENDE EN GEDIPLOMEERDE BETONADVISEURS

Bij Borèl krijgt u deskundig advies. Niet alleen dankzij de praktische ervaring vanuit de bouwwereld maar ook theoretisch onderlegd d.m.v. specialistische vak- en laboratoriumkennis. Dit garandeert u dat u met Borellith uw betonprobleem efficiënt aanpakt. Door de uitgebreide expertise adviseert Borèl u desgewenst over de beste toepassing van haar producten en biedt ondersteuning bij de applicatie. Bij u, bij ons of op de bouwlocatie.

VERPLICHT ONDERHOUD

Met Borellith/Moxilon Protect HD behandelde binnenvloeren moeten periodiek worden onderhouden met Bo's Cleaner/Sealer, waarbij er ca. 5% aan (liefst warm) water wordt toegevoegd. De vloer kan worden gedweild met een dweil/vlakmop met microvezeldoek. Even nadweilen met schoon water. Door het onderhoud met Bo's Cleaner/Sealer wordt verschraling tegengegaan en blijft de maximale bescherming van de vloer behouden.

VEILIG EN SCHOON WERKEN

Veiligheid en milieu vormen een steeds belangrijker aspect in nieuwbouw, onderhoud en renovatie. Borellith voldoet aan alle veiligheidseisen en ontziet het milieu.

Borellith is een watergedragen beton-beschermingsproduct op basis van lithiumsilicaat.

Borellith bevat geen oplosmiddelen of schadelijke bestanddelen en kan overal worden toegepast.

Hoewel niet noodzakelijk adviseren wij om bij applicatie in gesloten ruimten goed te ventileren.


Daarnaast zijn wij er een voorstander van om tijdens het aanbrengen rubber handschoenen, laarzen, overall, veiligheidsbril en stofmasker te gebruiken.

De gebruikte gereedschappen kunnen na de applicatie met water worden schoongespoeld

PRODUCTINFORMATIE BORELLITH

MEER WETEN?

Overtuig u zelf van de kwaliteit van Borellith en vraag een testpakket aan.

CE gecertificeerd 

Borèl Construction Chemicals BV

Tel.: 026-3254652

Email: info@borel.nl



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.

Borèl BV accepteert geen juridische verantwoordelijkheid voor bovenstaande informatie.

Op al onze leveranties, offertes, adviezen etc. zijn onze Verkoop- en Leveringsvoorwaarden van toepassing, zoals gedeponeed bij de Kamer van Koophandel te Arnhem onder nummer 09079972.