



HORSEMEN

STONE CARE STEENPROTECTIE

MILIEUVRIENDELIJK IMPREGNEERMIDDEL VOOR NATUURSTEEN, STEEN EN GETRILDE BETON.

horsemen stone care steenprotectie is een watergedragen water-en vuilwerende bescherming voor natuursteen.

Door toepassing van deze nieuwe ontwikkeling met uiterst kleine deeltjes kunnen wij natuurstenen materialen beschermen tegen water, algenvorming en luchtvervuiling zonder het originele uitzicht te veranderen. De uiterst kleine wasdeeltjes van de **horsemen stone care steenprotectie** zorgen voor een indringing in de porie van de steen en vormen een ademende, waterafstotende en vuilafwerende protectie. De reiniging en het onderhoud wordt een stuk gemakkelijker. Doordat de porie van de steen gevuld is met wassen, kunnen algen en mossen zich niet meer vasthechten en waar er nog mosvorming ontstaat (de diepere plaatsen) kunnen deze gemakkelijk verwijderd worden. Het product is getest door het Wtcb in Brussel ; er is een officieel testrapport voorhanden.

TOEPASSING

- Kalksteen, zandkalksteen zoals Savonières, blauwe hardsteen, travertin, marmer, witsteen, leien, klinkers, getrilde beton, cementvloeren.....
- Vooral aan te bevelen voor blauwe hardsteen daar deze zijn originele kleur terugkrijgt (door de invloed van UV-stralen verbleekt de blauwe hardsteen buiten !).

EIGENSCHAPPEN

- Goede penetratie dankzij de minuscule wasemulsie.
- Na droging behoudt het oppervlak zijn originele kleur !
- De porie van de steen wordt gevuld met natuurlijke wassen zodanig dat algen en mossen zich niet kunnen vasthechten.
- Beschermt tegen regenwater, luchtvervuiling en pollutie.
- Bevat anti-bacteriële eigenschappen en is volledig dampdoorlatend.
- Bevat geen silicone-olie of oplosmiddelen (0 gram VOC)
- Eenvoudig aan te brengen.
- Ongevaarlijk voor mens, milieu en steen.
- Maakt geen vlekken op andere materialen (druppels en plasjes afvegen)
- Is gemakkelijk verwijderbaar met een alkalische reiniger (PH10)
- Bezorgt uw oppervlak vuil-, water- en algenwerende eigenschappen
- Een hoog rendement in de onderhoudskost
- Door een duurzame behandeling kan men de frequentie tot onderhoud zeer sterk verminderen.

WERKING

Na het verdampen van het water bekomt het behandelde oppervlak een laagje natuurlijke wassen die water-en vuilafwerend werkt. Wij raden toch aan minimaal tweemaal te behandelen om er zeker van te zijn dat alle pories gevuld zijn. Na 24 uur droging bij een maximale relatieve vochtigheid van 60 % verkrijgt men zijn optimale kenmerken. De lagen moeten wel egaal aangebracht worden. Er ontstaat geen verkleuring van de steen en de glans van het oppervlak verandert niet. Bij hardere oppervlaktes waar de emulsie moeilijker indringt kan, door gebruik van meerdere lagen, de glans wat verhogen. Na enkele maanden zal de glansgraad wel verminderen.

TECHNISCHE GEGEVENS

- Densiteit : 1
- Ph-waarde: 9,4
- Geur: zwakke wasgeur
- Viscositeit: 12"/DIN.4mm
- Uitzicht: melkachtige vloeistof

VERWERKING

Voor gebruik goed schudden en enkele minuten tot rust laten komen. Aanwenden op gereinigde en ontvette ondergronden. Indien er mossen of algen aanwezig zijn , deze eerst verwijderen met een geschikte ontmosser of reiniger en laten drogen. Let op : bij zeer zuigende oppervlaktes niet te veel aanbrengen in één keer ; daardoor zou na droging een witte waas kunnen ontstaan. Daarom altijd met verschillende lagen werken tot het oppervlak verzadigd is.

APPLICATIE

Onverdund aanbrengen met borstel of rol. Voor grotere oppervlaktes kan het product met een lage drukspuit aangebracht worden ; nadien steeds het aangebrachte product met borstel of rol gelijkmatig verdelen. Men kan ook het product via een airless-pistool aanbrengen maar daar opnieuw het product nadien gelijkmatig verdelen. Plassen

en druppels vermijden en indien deze voorkomen ze mooi uitborstelen. Nooit op te warme oppervlaktes (in volle zon) gebruiken daar het water te vlug verdampt zodanig dat het product te snel droogt en niet meer gelijkmatig kan verdeeld worden. (dit om streepvorming te voorkomen). Alle gebruikte materialen zijn met water te reinigen.

DROOGTIJD

Stofdroog na ongeveer 30 minuten afhankelijk van de ondergrond en de weersomstandigheden. Het product minimaal 24 uur laten doorharden vooraleer te belasten !

VERBRUIK

5 tot 10 m² per liter afhankelijk van de aanbrengmethode en het zuigen van de steen. Bij een tweede laag heeft men maar de helft meer nodig. De optimale werking bekomt men wanneer het oppervlak volledig verzadigd is.

VERPAKKING EN STOCKERING

Beschikbare verpakkingen: 1 liter Sprayflessen, 5 liter jerrycan, 25 liter en IBC's
Houdbaarheid: maximaal 2 jaar in gesloten verpakking
Bewaren: buiten bereik van kinderen en vorstvrij.

VEILIGHEID

Dit product is volkomen veilig voor mens en milieu. Het preparaat is geclassificeerd als ongevaarlijk en bevat 0 gram oplosmiddel.

De in de technische fiche beschreven gegevens zijn gedaan na de nodige testen en jarenlange ervaring. De gebruiker dient de toepassing van bewust product te toetsen aan de voor hem geldende en bestaande omstandigheden. Uit de technische fiche kan geen enkele garantie afgeleid worden. Bij twijfel, voer zelf eerst een test uit.

