

BETONPROTECTIE

MINERALE ONDERGRONDEN

Dank voor uw keuze voor Horsemen Stone Care Betonprotectie. Een eco & logisch onderhoudssysteem waar u, uw materialen en ons milieu nog jaren profijt van zullen hebben. Beton is een minerale ondergrond die onbehandeld buiten wordt gebruikt. Horsemen Stone Care Betonprotectie vult de poriën van het oppervlak en zo voedt u de poriën van het beton en versterkt u de bescherming tegen het intrekken van vuil, vocht, algen en andere atmosferische omstandigheden, zonder het uitzicht en de natuurlijke uitstraling van uw materialen te veranderen.

Uit vele, wetenschappelijke studies is gebleken dat mos aangroei, een versterkend effect kan hebben op de aantasting van het betonoppervlak, omdat mossen lang vocht vasthouden en daarmee het betonoppervlak gevoeliger maken voor aantasting ten gevolge van vorst-dooiwisselingen.

Dit document is opgesteld als onderhoudswijzer, zodat u een indicatie heeft hoe u uw oppervlaktes in optimale Horsemen Care conditie kan houden. De gegevens in deze onderhoudswijzer zijn gebaseerd op praktische ervaring en onderzoek, maar pretenderen in geen geval uitputtend of uitsluitend te zijn.

Wij adviseren altijd om vóór aanvang van de werkzaamheden, contact op te nemen met één van onze vertegenwoordigers. In alle gevallen geldt, dat de wijze van applicatie buiten onze beoordeling valt en de omstandigheden bij het aanbrengen ook buiten onze invloed liggen.

Wij willen u een realistisch onderhoudsperspectief bieden, en u mag erop vertrouwen dat in ieder geval uw keuze voor Horsemen Care een waardevolle verzorging biedt voor uw kostbare ondergrond.

Dagelijks onderhoud en incidentele vervuiling

Horsemen Stone Care Betonprotectie zal de poriën van het oppervlak vullen en daarmee is het dagelijks onderhoud beperkt tot het verwijderen van incidentele vervuiling (bijvoorbeeld het morsen van ongewenste vloeistoffen, bladafval, vogelpoep). In dergelijke gevallen kunt u het oppervlak reinigen met een sopje van een afwasmiddel of andere neutrale zachte zeep (Ph8), met een zachte reinigingsdoek (geen schuurspons).

Regelmatig onderhoud – incidentele vervuiling

Het is aan te bevelen om jaarlijks het te verzorgen oppervlak te inspecteren op vuil en vocht. Bij diverse vormen van vervuiling, zoals algenaanslag of opgespatte modder, volstaat het om het oppervlak af te borstelen met een reguliere, zachtharige borstel. Bij hardnekkige vervuiling (bv. aan-gedroogde vogelpoep) kan gebruik gemaakt worden van een schuursponsje in combinatie met water en een neutrale zeep. Indien er hardnekkige vlekvorming is die u niet op de hiervoor beschreven methodes kunt verwijderen, kunt u deze behandelen met water en de Horsemen Care Intensief Reiniger. U dient hiervoor het product data blad van de Horsemen Care Intensief Reiniger goed te raadplegen. Daarmee verwijdert u tevens de Horsemen Care laag en dient u deze opnieuw conform het product data blad aan te brengen.



Regelmatig onderhoud – periodieke vernieuwing

Uitgaande van een regelmatige onderhoudscyclus, zonder noemenswaardige vervuilingsincidenten zoals hiervoor beschreven, adviseren wij u om middels de "waterafstootbaarheidsheidstest" de staat van de huidige bescherming te beoordelen. Deze is heel eenvoudig : u spuit een kleine hoeveelheid water op het oppervlak, en naarmate deze meer of minder "parelt" weet u of het tijd is voor een hernieuwde onderhoudslaag van Horsemen Care.

Zodra er een duidelijke, verminderde afstoot van water wordt waargenomen (dit is als het gebruikte water duidelijk snel in de ondergrond dringt bv. veel sneller dan in het eerste jaar), wordt geadviseerd een nieuwe laag Horsemen Stone Care Betonprotectie aan te brengen.

Zet hierbij de volgende stappen:

- Voorbehandeling: vervuiling afborstelen, eventueel met lage druk water afspuiten (tuinslang)
- Laten drogen
- 1 Laag Horsemen Care Betonprotectie aanbrengen conform het product data blad.

Aandachtspunten tijdens de levensduur van het horsemen care systeem

Marmer, hardsteen, kalksteen, kalkzandsteen, leisteen, basalt zijn relatief zacht (in tegenstelling tot bv. graniet) én daarbij gevoelig voor zuren. Horsemen Stone Care Betonprotectie geeft weliswaar bescherming, maar producten met een PH-waarde onder de 7 en meer dan 8 kunnen schade toebrengen en zelfs onherstelbare vlekken veroorzaken. Horsemen Care Betonprotectie wordt niet ingezet als anti-graffiti middel, omdat graffiti een zeer breed spectrum aan vervuilingsmiddelen heeft met daarbij een groot tijdsverloop tussen vervuiling en reiniging.