

Repel Stone HS

Voor duurzame conservering van poreuze minerale ondergronden



Bijzondere voordelen

- **Neemt na behandeling nauwelijks nog vocht op**
- **Minder aanhechting van alg en mos**
- **Water en vuil werend**
- **Eenvoudig te verwerken**
- **Hoogwaardige en reversibele bescherming**



Technische specificaties

Toepassingsmogelijkheden:

Repel Stone HS is een hoogwaardig beschermingsmiddel gebaseerd op de nieuwste beschikbare conserveringstechnologieën. Repel Stone HS is speciaal ontwikkeld voor het duurzaam conserveren van poreuze minerale ondergronden zoals plavuizen, natuursteen, (dicht) beton, marmer etc.

Repel Stone HS bezit door de unieke samenstelling en de grootte en vorm van de werkzame stof het vermogen om zeer diep te penetreren in de te behandelen ondergrond. Hierdoor zorgt een behandeling met Repel Stone HS voor een geheel "verzegelde" en beschermde ondergrond. Hierdoor kan verontreiniging minder snel hechten aan de ondergrond en is de behandelde ondergrond eenvoudiger te reinigen

Gebruikersaanwijzing

1. De ondergrond grondig reinigen met een reinigingsproduct uit de reinigingslijn lijn, raadpleeg uw technisch adviseur voor verdere inlichtingen.
2. Het is essentieel voor de conserverende werking van Repel Stone HS dat voor de applicatie de te behandelen ondergrond schoon, vet- en siliconenvrij is.
3. De ondergrond (eventueel na de reiniging en/of een mossen en algen sanering) geheel laten opdrogen.
4. Repel Stone HS onverdund op een droge ondergrond aanbrengen. Applicatiemethoden zijn: rol, kwast, insproeien HVLP (High Volume Low Pressure spuitapparatuur en/of Airless techniek werkdruk 50 –60 bar, norzel en spuithoek proefondervindelijk vast te stellen), voor applicatie omliggende niet te behandelen ondergronden geheel afplak- ken c.q. beschermen.
5. Bescherm de behandelde ondergrond circa 3-6 uur tegen de invloed van vocht. Na circa 1 -3 uur belastbaar.

Materiaalverbruik:

Sterk afhankelijk van de porositeit en vochtigheidsgraad van de te behandelen ondergrond en de gekozen applicatiewijze.

Het verbruik kan, afhankelijk van de porositeit van de ondergrond, variëren tussen de ca. 5 m² p/ltr. bij poreuze ondergronden tot ca. 10 m² p/ltr. bij beperkt poreuze ondergronden

Het bovengenoemde verbruik is indicatief en dient proefondervindelijk vastgesteld te worden.

Aandachtspunten:

- Plaats altijd een referentieproef op de te behandelen ondergronden teneinde zowel de hechting als het esthetisch resultaat te beoordelen.
- De ondergrond dient geheel droog te zijn.
- Verwerken boven 5°C en bij een relatieve vochtigheid van maximaal 80%.
- De temperatuur van de te behandelen ondergrond dient boven het dauwpunt te zijn.
- Niet verwerken in de volle zon of op een hete ondergrond 35°C.

Bijzondere voordelen:

- Door de ondergronden te behandelen met Repel Stone HS, nemen deze nauwelijks vocht op en wordt vocht indringing en hierdoor vorstschade voorkomen.
- Ook vinden algen en mossen een minder gunstige "voedingsbodem" en deze hechten niet of aanzienlijk minder aan de behandelde ondergrond.
- Repel Stone HS maakt door de speciale eigenschappen de behandelde ondergrond niet alleen water-, maar ook vuilwerend! Behandelde ondergronden zijn tevens eenvoudiger te reinigen.
- Repel Stone HS geeft minerale ondergronden een hoogwaardige reverseerbare bescherming.

Eigenschappen:

Fysieke eigenschappen:	Vloeistof
Kleur:	Kleurloos
Reuk:	Zoet



Gevarensymbolen en H& P zinnen (CLP):

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. Achter slot bewaren. Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaar of speciaal afval overeenkomstig met de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving. Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken.

Emballage en bedrijfsafval:

Behandelen als bedrijfsafval conform de geldende wettelijke regelgeving. Opvang van proceswater conform de geldende plaatselijke verordeningen.

Deze informatie is gebaseerd op laboratorium en praktijkervaringen. Bij toepassing en gebruik dient men zich strikt te houden aan het geen in de technische productinformatiebladen en MSDS bladen staat omschreven. De door ons verstrekte adviezen leiden nimmer tot enige aansprakelijkheid. Toepassing, gebruik en verwerking van de producten zijn voor risico van de gebruiker.