

Hoveniers Drainagemortel



Product

Simson Drainagemortel is een 1-component mortel met Trass-toevoegingen. Vanwege de bijzondere korrel (4mm) wordt een goed waterdoorlatend mortelbed verkregen.

Toepassingen

Simson Drainagemortel is geschikt voor het gebruik als waterdoorlatende mortelbed in combinatie met niet verkleuringsgevoelig natuursteen, (grootformaat) tegels, betonstenen, klinkers in binnen- en buitentoeepassingen. Door het waterdoorlatende vermogen van het mortelbed zal er praktisch geen capillaire werking zijn richting de tegel. Dit voorkomt waterschade, zoals bijvoorbeeld delaminatie door volumevergroting bij bevroren ingesloten water op balkons, opritten en terrassen. Bij een laagdikte van 6 – 7 cm geschikt voor opritten en parkeerplaatsen van personenauto's bij privégebruik. Bij tuin- en terrastoeepassingen volstaat een minimale laagdikte van 4 cm.

Eigenschappen

- Optimaal waterdoorlatend.
- Krimp- en spanningsvrij
- Vries- en strooizout bestendig.
- Aardvochtig te verwerken.
- Voor binnen en buiten.
- Begaanbaar na ca. 24 uur.
- Volledig belastbaar na ca. 7 dagen.

Verwerking:

Ondergrond:

Ondergrond moet vast, stabiel, draagkrachtig en geschikt voor de toepassingen zijn. Betonnen ondergronden met afschot plaatsen (> 1% tot 2%) en voorstrijken met Ardal Ardalon 2K-plus. Bij dit soort ondergronden ook rekening houden met drainagematten, goten en afdruiptanden.

Verwerking:

Ca. 2,0 liter water per 30 kg Simson Drainagemortel toevoegen en mengen tot een aardvochtig mengsel. Aan het mengsel geen andere toeslagstoffen, zoals vorstbestendigheidsmiddelen toevoegen. Vóór het aanbrengen op betonnen ondergronden de aangebrachte afdichtlaag (Ardalon 2K-plus) voorstrijken met een hechtbrug, bv Simson Hoveniers Hechtmortel SDM. De drainagemortel aanbrengen op de ondergrond en daarna vlak afwerken. Verwerkingstijd: ca. 90 minuten.

Plaatsen van stenen:

Natuursteenplaten, betonnen-, keramische tegels of klinkers dienen vooraf te worden voorzien van een compleet dekkende hechtlaag. Wij adviseren als hechtlaag de Simson Hoveniers Hechtmortel SDM. Met het aanbrengen van een hechtlaag en deze nat-in-nat aanbrengen op een verse laag drainagemortel krijgt men een gegarandeerde hechting met de drainagemortel. Bij twijfel een test inzetten. Let bij het aankloppen van de tegels. Door het aankloppen van de tegels wordt de mortel enigszins verdicht en kan het kan er een niveauverschil ontstaan van ca. 1 cm. Houd hier rekening mee bij het aanbrengen van de mortel en de uiteindelijke vloerhoogte. Bij het teveel verdichten van de drainagemortel kan de waterdoorlaatbaarheid verminderen. Dit heeft nadelig gevolgen voor het drainerende vermogen. Eenmaal afbindende mortel niet met water mengen om deze opnieuw makkelijk te laten verwerken. Bij fel zonlicht de verwerkte mortel door middel van vochtige doeken, plastic folie afdekken om vroegtijdig afbinden te voorkomen.



Hoveniers Drainagemortel



Voor het voegen wordt Simson Hoveniers Voegmortel geadviseerd.

Reinigen van gereedschap:

Reinig het gereedschap met water.

Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

Technische kenmerken

| | |
|-------------------------|--|
| Product: | grijs |
| Korrelgrootte: | 4 mm |
| Verwerkingstemperatuur: | het beste tussen +5°C en +25°C, niet onder +5°C of boven +30°C |
| Mengverhouding: | ca. 2,0 l water op 25 kg |
| Laagdikte: | 30 tot 70 mm |
| Verwerkingstijd: | ca. 90 minuten bij +20°C |
| Open tijd: | ca. 30 minuten |
| Verbruik: | ca. 19,5 kg / cm / m ² |
| Druksterkte: | ca. 35 N/mm ² |
| Verpakking: | 25 kg papierzak / 42 stuks per pallet |
| Artikelnummer | 30602554 |

* De aangegeven waarden zijn gemeten bij +20°C en 50% relatieve vochtigheid en zijn afhankelijk van de aanwezige temperatuur, de relatieve luchtvochtigheid en de porositeit van de ondergrond.

Opslag en stabiliteit

Droog bewaren. Gedurende 12 maanden houdbaar. Tegen vochtigheid beschermen.

Informatie aanvraag

De volgende publicatie is op verzoek verkrijgbaar:

- Veiligheidsinformatieblad (VIB)

Bostik B.V.

Postbus 303
5201 AH 's-Hertogenbosch
Tel: +31 (0)73 6 244 244
Fax: +31 (0)73 6 244 344
E-mail: infonl@bostik.com
Internet: www.bostik.nl

Bostik Belux SA-NV

Meulestedekaai 86
B-9000 Gent
Tel: +32 (0)9 255 17 17
Fax: +32 (0)9 255 17 01
E-mail: info@bostik.be
Internet: www.bostik.be

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.