

Hoveniers Trascementmortel / Ondergrondversteviger

MET TRAS VERMENGDE CEMENTAIRE DROOGMORTEL

VOORDELEN

- Minder risico op kalkuitslag
- Gemakkelijk verwerkbaar
- Handmatig te verwerken
- Vorstbestendig

PRODUCT

Bostik Hoveniers Trascementmortel is als kant-en-klare en droge mortel bijzonder geschikt voor het stabiliseren van het zandbed onder de bestrating. Door toepassing van trascement wordt de kans op vlekvorming op natuursteen tegels sterk vermindert.

TOEPASSINGEN

Bostik Hoveniers Trascementmortel is geschikt:

- Als ondergrondversteviger voor het leggen van bestrating;
- Voor het metselen en achteraf voegen van (natuur) stenen;
- Als legmortel voor (natuur)stenen platen en traptreden;
- Voor wand en vloer;
- Voor binnen en buiten.

EIGENSCHAPPEN

- Vermindert het risico van kalkuitslag;
- Hydraulisch uithardend;
- Vorstbestendig;
- Water/weersbestendig;
- Goede flankhechting;
- Goede waterdampdiffusie;
- Gemakkelijk te verwerken;
- Handmatig te verwerken.

VERWERKING

Verwerking als ondergrondversteviger

Voorbehandeling ondergrond:

De onderliggende bodemgesteldheid bepaald altijd de totale draagkracht van het systeem en dient aangepast te zijn aan de te verwachten verkeersbelasting. Zorg voor een voldoende draagkrachtige en drainerende ondergrond. Egaliseer en verdicht onderliggende zandlagen. Indien noodzakelijk maak gebruik van gebroken puin.

Verwerking:

Egaliseer en verdicht globaal het ophoogzand. Strooi Bostik



Hoveniers Trascementmortel uit over het ophoogzand. Hark/frees de mortel door de bovenste 10 cm van het ophoogzand en egaliseer de toplaag. Tril het zandbed goed aan. Krab vervolgens de toplaag iets open om de bestrating te kunnen leggen. Hierna kan de bestrating worden gelegd en eventueel worden afgetrild.

Het verbruik van Bostik Hoveniers Trascementmortel is ca. 5 kg per m².

Bostik Hoveniers Trascementmortel wordt bij deze toepassing zonder toevoeging van water verwerkt. De mortel zal vanzelf uitharden door het in de grond aanwezige vocht/water.

Voor het bereiken van de beste mengverhouding is het advies om Bostik Hoveniers Trascementmortel en het ophoogzand vooraf te mengen in een betonmolen en daarna pas uit te storten in het werk. Mengverhouding 1:6 (1 deel Bostik Hoveniers Trascementmortel, 6 delen ophoogzand).

Nabehandeling:

Verwijder na het bestraten droge restanten ondergrondversteviger met een zachte bezem van het oppervlak. Overtollige mortel uit de voegen verwijderen. Zorg voor een minimale voegdiepte van 3 cm. Bevochtig en reinig hierna de bestrating door met schoon water te spoelen/nevelen.

Hierna de bestrating enkele dagen niet meer belasten om de ondergrondversteviger voldoende te laten uitharden. Bij harde regen het geheel beschermen, bij warm weer de bestrating enkele keren blijven bevochtigen.

Na enkele dagen van uitharden van de ondergrondversteviger kan de bestrating worden gevoegd met Bostik Hoveniers Voegmortel.

LET OP !!!

Bij het leggen van keramische tegels adviseert Bostik het gebruik van Bostik Hoveniers Bindmiddel voor Split. Bostik Hoveniers Bindmiddel voor Split is een product dat in een mengverhouding van 1: 6 wordt aangemaakt met split (2/6 of 2/8). Dit is een bindmiddel op basis van Tras dat na menging met split een drainagemortel geeft die zorgt voor een stabiele drainerende ondergrond. De keramische tegels worden voor plaatsing aangebrand met een dunne laag lijm, genaamd Bostik Hoveniers Hechtmortel DM.

Verwerking als metselmortel

Voorbehandeling ondergrond:

De stenen moeten vorstvrij en vrij van verontreinigingen zijn.

Bij sterk absorberende stenen en/of ongunstige omgevingsomstandigheden moet vroegtijdig en te veel onttrekken van water aan de mortel worden beperkt door de stenen vooraf te bevochtigen of door andere geschikte maatregelen.

Verwerking:

Mortel met aangegeven hoeveelheid water aanmaken in een betonmolen, met een dwangmenger of langzaam draaiende mengtol. Ca. 2 à 3 minuten mengen.

De mortel binnen ca. 2 uur (20 °C, 50% luchtvochtigheid) verwerken.

Sterk zuigende ondergronden/stenen van te voren benatten. Niet verwerken bij temperaturen onder + 5° C en boven + 30° C.

Nabehandeling:

Vers metselwerk beschermen tegen slagregen en snelle uitdroging door zon en/of wind.

Verwerking als voegmortel

Verse mortel met een voegplank of rubberen wisser diep en over het gehele vlak aanbrengen. Na het opstijven van het

Technische eigenschappen	
Korrelgrootte	0-4 mm
Mengverhouding	1 deel Bostik Trascementmortel op 6 delen ophoogzand
Mengwater	voor 25 kg Bostik Trascementmortel ca. 3,75 liter
Verbruik	25 kg Bostik Trascementmortel leveren ca. 19 liter verse mortel
Verwerkingstemperatuur	tussen +5°C en +30°C
Verwerkingstijd	ca. 2 uur bij + 20 °C
Verpakking	zak 25 kg, 42 zakken op een pallet
Artikel code	30608747

materiaal wordt de bestrating grof voorgewassen en vervolgens met een sponsplaat schoongemaakt.

Nabehandeling:

Beschermen tegen te snelle uitdroging door weersinvloeden zoals zon, wind, slagregen en vorst (bijv. met geïsoleerd folie, jute zakken).

Tip:

Voor het voegen van de bestrating wordt aanbevolen een waterdoorlatende voegmortel te gebruiken, bv. Bostik Hoveniers Voegmortel 1C Classic, Bostik Hoveniers Voegmortel 1C Flex of Bostik Hoveniers Voegmortel 2-Componenten.

REINIGING

Gereedschap onmiddellijk met water reinigen. In uitgeharde toestand is reiniging alleen nog mechanisch mogelijk.

AFVALVERWIJDERING

Uitgeharde productresten kunnen als gewoon bouw- en slooafval worden afgevoerd.

OPSLAG EN STABILITEIT

Houdbaarheid: minimaal 12 maanden in gesloten verpakking. Zakken koel en droog opslaan.

BOSTIK HOTLINE

Smart help + 31 (0)73 6244244

