



VRAGEN EN ANTWOORDEN

STONES ECO FUGENSAND® 1-20 mm

Grijs, Basalt, Beige

1. Hoe onderscheidt zich STONES ECO FUGENSAND® van de bestaande conventionele mortels, zoals polymer-, kunsthar- of cementmortels?

Het natuurlijke bindmiddel **SOLID GREEN BINDER®** maakt ons **STONES ECO FUGENSAND®** uniek.

Weersafhankelijke uitdeining van onze voegen bij watertoevoeging, bv. regenval, zorgt voor een zelf-instandhouding van de voeg. Mogelijke scheuren tussen steen/platen en voeg worden weer gesloten, waarbij dit bij chemische voegen niet mogelijk is en deze beginnen te scheuren, uit te brokkelen, enz.

Wederom zorgt onze **SOLID GREEN BINDER®**, die van plantaardige oorsprong is, door zijn PH-waarden voor een onkruidremming in ons voegmateriaal.

2. Is er na de juiste verwerking met STONES ECO FUGENSAND® een onomkeerbare sluier op het steenoppervlak?

Nee: zie gebruiksaanwijzing, zie www.bouw-iii.be, flyer, enz.



Invegen



Aantrillen



Reinigen



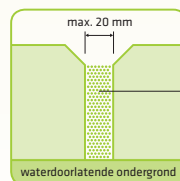
Waternevel



Met water verspreiden

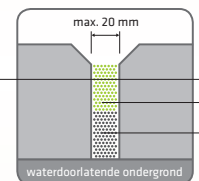
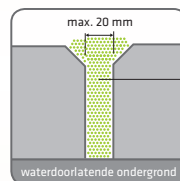
3. Welke is de ideale voegvulhoogte bij het verwerken van STONES ECO FUGENSAND®?

Het is aangeraden om de volledige voeg op te vullen met ons product, daarmee is de zelfherstellende werking, de vastheid en de onkruidremming een zekerheid. We raden aan om **STONES ECO FUGENSAND®** niet te mengen met andere producten, zoals zand, grind, enz.



STONES ECO FUGENSAND®

Invoegen van STONES ECO FUGENSAND® tot aan de schuine kant van de klinker



STONES ECO FUGENSAND®
ander product

4. Mag STONES ECO FUGENSAND® op terrassen, garage-opritten, enz. verwerkt worden met een water ondoorlaatbare bedding, zoals beton?

Bij gebonden en water ondoorlatende onderbouw mag ons product niet gebruikt worden. De stabilisering van ons waterdoorlatend voegmateriaal **STONES ECO FUGENSAND®** wordt gehinderd en zet een biologische afbouw van het bindmiddel in.

5. Tot welke verkeersbelasting is STONES ECO FUGENSAND® geschikt?

Ons product kan voor alle licht belaste verkeersvlakken tot 3,5 ton gebruikt worden zoals opritten, carports, wandelpaden en fietswegen, terrassen, enz.



6. Is een voegherstelling met STONES ECO FUGENSAND® mogelijk?

Ja: zie gebruiksaanwijzing op www.bouw-iii.be, flyer, enz.

Maak dat de bedding en mogelijke resten van het oude voegmateriaal waterdoorlatend zijn. Bij een voegherstelling is het nodig om zeker 3 cm voegdiepte te hebben, hou er evenwel rekening mee dat door de geringe inbouwdiepte eventueel sneller een nabehandeling nodig is dan bij het invoegen van de volledige voegdiepte.

7. Mag STONES ECO FUGENSAND® ingevoegd worden op plaatsen met weinig zon?

De hoogste stabiliteit verkrijgt ons product wanneer de voeg volledig droog is. Op plaatsen waar niet voldoende zonnestrallen op ons voegmateriaal komen kan het zijn dat het **STONES ECO FUGENSAND®** over een langere periode vochtig blijft.

Zijn deze vochtige periodes te lang, dan kan na verloop van tijd ons natuurlijk bindmiddel **SOLID GREEN BINDER®** door bio-degressie uiteenvallen.

8. Kan ik later een chemische verharding aanbrengen op STONES ECO FUGENSAND®?

Een voegversteviger op dispersie basis kan op een met **STONES ECO FUGENSAND®** gevulde voeg aangebracht worden, maar kan de eigenschap van zelfherstelling van ons product beïnvloeden en zelfs volledig opheffen.

9. Hoe STONES ECO FUGENSAND® bewaren?

Zowel geopende als gesloten verpakkingen moeten droog en voor klimatische invloeden beschermd worden.

Let op: bij **STONES ECO FUGENSAND®** is er geen zuurstofuitharding, wat een extreem lange houdbaarheid verzekert. Zo kan ons voegzand na langere tijd ook uit de reeds geopende verpakking gebruikt worden.

10. Wanneer zie ik dat STONES ECO FUGENSAND® genoeg water heeft gehad en daarmee SOLID GREEN BINDER® volledig geactiveerd wordt?

In principe kan men ons product niet teveel water geven, de laatste 2 stappen van het verwerkingsschema, waternevel en waterverzadiging zorgen dat **SOLID GREEN BINDER®** geactiveerd wordt en dat men de oppervlakte reinigt. Wanneer er, na een tijd water geven, waterplassen ontstaan en water op de voeg staat, is de volledige bindingsactivering voltooid.

11. Uit welk materiaal bestaat de ideale onderbouw voor STONES ECO FUGENSAND®?

De onderbouw moet waterdoorlatend en ongebonden zijn, omdat **STONES ECO FUGENSAND®** eveneens waterdoorlatend is. Wij raden aan: vorstvrije beddingen van ongebonden zand, grind of breekzand.

12. Hoe bestendig is STONES ECO FUGENSAND®?

Hier is terug een voordeel en positief onderscheid tegenover alle chemische voegmortels waar technisch een reparatie niet mogelijk is.

Het verschil in weersinvloeden laat niet toe om een houdbaarheid te voorspellen. **STONES ECO FUGENSAND®** onderscheidt zich door een duurzame ecologische voeg met een hoge erosie-vastheid, onkruidremmend en zelfherstellend.

13. Hoe bereken ik het verbruik van het STONES ECO FUGENSAND® per m²?

Gebruik daarvoor onze verbruiksrekenaar op www.bouw-iii.be of via onze QR-code.

Korte film met installatie-instructies, verbruiksrekening voor alle steenformaten, alle productinformatie. Alles vindt u op www.bouw-iii.be of maak gebruik van onze QR-code.



meeënweg 7
3600 genk
089/51.95.95

zoersel@
genk@

ecomat.be

kmo-kwikaard 108
2980 zoersel
03/384.19.07

