

MEGASMOOTH

PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN & ONDERHOUD

1. AANDACHTSPUNTEN

Gefeliciteerd, U hebt gekozen voor het kwaliteitsproduct Megasmooth!
Megasmooth tegels zijn gemaakt uit duurzame natuurlijke grondstoffen, voor eigentijdse tuinontwerpen met een karakteristieke kleuruanciering. Hieronder volgen specifieke plaatsingsvoorschriften, aandachtspunten en onderhoudstips.

- Om **breuk te vermijden** mogen de pakken Megasmooth NOOIT op elkaar gestapeld worden en moeten ze ALTIJD op een vlakke ondergrond geplaatst worden (zonder de pallet te verwijderen).
- Megasmooth tegels tot aan de plaatsing **droog opslaan** in de originele verpakking. Het beschadigen of vroegtijdig verwijderen van de plastic hoes kan aanleiding geven tot het ontstaan van kalkuitbloeiing op de Megasmooth tegels. (zie verder punt 2: Uitbloeiingen)
- Geleverde pakken, alvorens te openen, steeds **controleren op beschadiging of breuk**. In geval van beschadiging of breuk de handelaar onmiddellijk op de hoogte brengen. Controleer ook steeds of afmetingen en kleur zoals vermeld op de productielabels op de verpakking overeenkomen met de bestelling. Bij afwijkingen contact opnemen met uw handelaar.
- De Megasmooth producten zijn **bestand tegen vorst** maar zijn **niet dooizoutbestendig**, bij gebruik van dooizouten kan het oppervlak aangetast worden.
De Megasmooth tegels zijn dan ook **niet geschikt voor op- of inritten**.
- Zorg dat er **voldoende producten** aanwezig zijn bij de start van het werk, bestel voor alle zekerheid 5 % meer.
- **Klachten** steeds binnen 8 dagen na levering melden. Er worden geen klachten aanvaard wanneer stenen met zichtbare gebreken toch geplaatst worden. Bewaar steeds de productielabels die op de hoes gekleefd zijn! De informatie op deze labels is belangrijk bij nalevering en bij het controleren van onze productiegegevens in geval van een klacht.

Het gebruik van natuurlijke grondstoffen en een speciaal productieproces zorgen voor een levendige kleuruanciering. De uitgesproken kleurschakeringen geven de Megasmooth tegels hun unieke karakter. Voor een optimaal kleurbeeld goed mengen tijdens het plaatsen.
De Megasmooth tegels zullen door ze te gebruiken krassen en strepen krijgen. Dit is een specifieke eigenschap van het product, te vergelijken met een natuursteenproduct of gepolierd beton.
De specifieke manier van produceren maakt dat de luchtbelletjes extra charme geven aan het product. Dit is geenszins een kwaliteitsvermindering, ook niet op termijn.
Kleurverschillen, luchtballen en krassen zijn eigen aan het product en kunnen geen reden geven tot klacht.

2. UITBLOEIINGEN (Witte uitslag)

- Geleverde producten dienen tot aan de plaatsing **ALTIJD droog opgeslagen** te worden in de originele verpakking. Het vroegtijdig verwijderen van de plastic hoes en de pallet kan aanleiding geven tot het ontstaan van kalkuitbloeiing op de producten.
- Om kalkuitbloei te vermijden is het heel belangrijk dat de **fundering voldoende waterdoorlatend is** zodat de natte ondergrond geen invloed kan hebben op de tegel (zie verder punt 4: Plaatsingsvoorschriften).
- Kalkuitbloeiing is een natuurlijk fenomeen dat zich kan voordoen bij alle betonproducten en bouwmaterialen zoals snelbouwstenen, bakstenen e.d.. Deze **witte kalkuitslag heeft geen invloed op de kwaliteit van het product** en kan nooit een reden zijn voor een weigering of prijsvermindering van onze producten.

3. ONDERHOUD

- Megasmooth tegels worden tijdens het productieproces voorzien van een **lichte impregnering** die de **tegel iets makkelijker te onderhouden maakt. Deze behandeling is echter geen garantie tegen vervuiling**, zorg ervoor om **na het morsen** de tegels **onmiddellijk te reinigen**.
- Megasmooth tegels zijn ontwikkeld voor **plaatsing buitenshuis** waar zonlicht en regen zorgen voor een beperkt zelfreinigend effect. **Let op: Megasmooth tegels onder een afdak verweren anders!**
Plaatsing van de Megasmooth tegels binnenshuis is op eigen risico!
- **Gewone vervuiling (stof, ...)** kan verwijderd worden met een **dweil en zuiver water**.
- Om de tegel **grondig te reinigen** is **Lithofin Buitenhuisreiniger een mogelijkheid**.
- **Opgepast voor zuurhoudende producten, dierlijke uitwerpselen en plantaardige resten.** Indien deze op de tegels blijven liggen, kunnen ze vlekken veroorzaken die lange tijd zichtbaar zullen blijven. Dergelijke vervuiling direct verwijderen.
- Gebruik bij reiniging **nooit een hogedrukreiniger of agressieve reinigingsproducten**, dit tast het oppervlak van de tegel aan en zorgt voor onherstelbare beschadiging.

4. PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN

Megasmooth tegels kunnen worden geplaatst op een **fundering** met **straatlaag** of op **tegeldragers**. Voor meer info en het plaatsingsfilmpje kunt u terecht op onze website www.stone-style.com, op www.megategels.com of op youtube: <http://www.youtube.com/watch?v=42kDkk-bqls&feature=plcp>



- Maak de **ondergrond vlak en gebruiksklaar**. Plaats hierop een **fundering van 10 à 15 cm** dikte. Gebruik hiervoor een niet-cementgebonden waterdoorlatende fundering (bv gebroken steenslag of split 0/20 mm). Voorzie een fundering met circa 10 à 15% overdikte en verdicht tot een egaal oppervlak (aftrillen). Hierna brengt u een **straatlaag van circa 3 cm** aan betaande uit ongebonden, zuiver, gewassen rivierzand of split 0/5 mm met een geschikte korrelopbouw en een beperkt aandeel nulfractie.
- Wanneer u toch opteert voor een cementgebonden fundering is het gebruik van een **straatlaag van circa 3 cm verplicht**, bestaande uit ongebonden, zuiver, gewassen rivierzand of split 0/5 mm met een geschikte korrelopbouw en een beperkt aandeel fijne deeltjes. **De ervaring leert ons dat niet zuiver zand verkleuring van de tegel tot gevolg kan hebben.** Deze straatlaag dient om eventuele dikteverschillen op te vangen. De straatlaag niet aftrillen, wel gelijktrekken met een rei. Vermijd een te dikke straatlaag, bij belasting zou dit verzakkingen kunnen veroorzaken **(Indien u opteert voor een cementgebonden fundering of stabilisé ontstaan mogelijk kleurverschillen en/of kalkuitbloei door de beperkte waterdoorlatendheid van dit soort fundering.)**
- Opgelet: cementgebonden materialen moeten altijd zo snel mogelijk werwerkt worden. Afhankelijk van de gebruikte soort, de hoeveelheid cement en de buitentemperatuur bedraagt de maximum verbruiksduur 3 tot 6 uur.

Bij klachten over tegels met verborgen gebreken zal de vergoeding enkel bestaan uit de omruiling van de tegels wanneer bij plaatsing er geen straatlaag op een cementgebonden fundering of een cementgebonden straatlaag is gebruikt. De kosten van herplaatsen zijn steeds ten laste van de uitvoerder / opdrachtgever.

- Het is belangrijk om tijdens de plaatsing de **Megasmooth tegels goed te mengen** om een zo mooi mogelijk gevarieerde kleurschakering te bekomen.
- **Plaatsing moet steeds gebeuren met een vacuümkleem**. Voor een vacuümkleem kunt u terecht bij de meeste verhuurcentra. Klachten in verband met de beschadigingen die ontstaan bij het gebruik van een andere, niet geschikte kleem worden niet aanvaard. (voor het plaatsingsfilmpje kan u terecht op <http://www.stone-style.be/nl/megasmooth.asp>)
- Plaats de eerste Megasmooth tegel en zorg ervoor dat de Megasmooth tegels onder **voldoende hellingsgraad** liggen zodat het oppervlaktewater afgevoerd wordt. Laat de tegel bij plaatsing recht naar beneden zakken.
- Licht de Megasmooth niet op de juiste hoogte, pas dan de dikte van de straatlaag aan. **Zorg ervoor dat de Megasmooth tegel over het volledige oppervlak ondersteund wordt.** Holtes onder de Megasmooth kunnen tot haarscheuren of breuk leiden.
- **Kleine oneffenheden en dikteverschillen** zoveel mogelijk **oplossen door de tegel op te nemen en de dikte van de straatlaag aan te passen**. Elk gebruik van een hamer kan tot afdrucken, beschadigingen, haarscheuren of breuk leiden.
- **Wij raden u aan de Megasmooth tegels niet in te zanden want zand kan hardnekkige vlekken of extreme kalkuitbloei veroorzaken.**
- Bij plaatsing met een open voeg, dient een grover voegmateriaal, bv. een zuivere split 1/3 of 2/5 mm, gebruikt te worden. **Nooit opvoegen met cementmortel noch met elastische voegmiddelen**: dit om vervuiling op de Megasmooth te vermijden en het risico op stukvriezen of barsten van de voeg én de Megasmooth tegel te voorkomen. Tijdens het plaatsen en tijdens het verdere gebruik van de tegels steeds zeer voorzichtig zijn met split dat op de Megasmooth tegels blijft liggen, dit om te vermijden dat er door het schuren extra krassen op de tegels ontstaan.
- Voor de afwerking kunnen de Megasmooth tegels gezaagd worden. De Megasmooth tegels bevatten geen wapeningsijzer. **Bij het zagen, steeds de gezaagde producten overvloedig met zuiver water afspoelen en het stof wegborstelen.** Nooit zaagwerken uitvoeren op of vlak naast de reeds geplaatste bestrating. **Opgelet!** Zorg voor geschikte apparatuur bij het verzagen van Megasmooth tegels om te vermijden dat de randen kartelen (een steenzaagmachine voor het **nat zagen** van steen met een **vol zaagblad**. Volg steeds de richtlijnen van de fabrikant). Bij twijfel steeds uitproberen op een onopvallende plaats.
- **Neem de nodige voorzorgen om vervuiling tijdens de plaatsing te vermijden door de tegels te beschermen met condensvrij materiaal**, zo kunt u hardnekkige vervuiling door cement, zandcement, kleihoudend zand, aarde ... voorkomen. **Opgelet! Het te lang afdekken van het oppervlak kan kalkuitbloei veroorzaken.** Regelmatig het oppervlak grondig met zuiver water reinigen ook al is de plaatsing nog niet volledig afgerond. Stabilisé, vlekken van voetafdrukken e.d. kunnen langdurig op de tegels blijven zitten.

Belangrijk: Megasmooth nooit aftrillen!

Succes en veel plezier met uw Megasmooth tegels!

Hebt u nog vragen, kan u steeds contact op nemen met onze dienst na verkoop per mail dienstnaverkoop@ebema.be of sales@ebema.be.

De laatste en enig geldende update is terug te vinden op onze website. www.stone-style.com

Klachten die voortvloeien uit het niet opvolgen van deze voorschriften worden niet aanvaard