

**GATOR TILE SAND****POLYMEERZAND VOOR VOEGEN VAN KERAMISCHE TEGELS TOT 2,5 CM BREED**

TDS Revision Date (dd/mm/yyyy): 29/04/2022

TECHNISCH DATASHEET

**Bijgewerkt:**

29. April 2022

Zorg altijd dat u het laatste datasheet bij de hand heeft.

Beschrijving:

GATOR TILE SAND is een uniek mengsel van polymeerbindmiddelen en gekalibreerd zand. Dit **GATOR TILE SAND** polymeerzand, voldoet aan de classificatie volgens DIN EN 13139 en wordt aangeboden in beige, leigrijs, ivoor en zwart. Zodra **GATOR TILE SAND** is uitgehard, wordt het zeer stevig en vergrendelt het zich tussen de voegen van de tegels, terwijl het toch soepel blijft en een langdurig, duurzaam voegmateriaal vormt. **GATOR TILE SAND** wordt aanbevolen voor een verscheidenheid van toepassingen met porseleinen tegels voor voetgangers, zoals zwembaddekken, terrassen, voetpaden, enz.

Kenmerken:

- Voor wonigen gebruik
- Geschikt voor Voegen van porseleinen buitentegels
- Toepassingen op pooldekken, terrassen en voetpaden.
- Voor drainagetoepassing, regenbestending 1 uur na activering met water.
- Kan gebruikt worden voor voegen tot maximaal 25 mm en zijn classificatie staat gebruik toe voor de kleinst mogelijke voegen.
- Werkt boven 0 °C.
- Helpt onkruid en schade door gravende insecten te voorkomen.
- Helpt erosie als gevolg van wind, regen en vries-/dooicycli .
- Verkrijgbaar in beige, leigrijs, ivoor en zwart
- Waterdichte zakken: leg de zak plat op de rug, zodat de voorkant van de zak naar u gericht is. Intacte pallets kunnen buiten worden opgeslagen pallets kunnen buiten worden opgeslagen

Mos:

GATOR TILE SAND veroorzaakt geen en voorkomt ook geen mos, schimmel of meeldauw. Mos, schimmel en meeldauw worden veroorzaakt door bepaalde omstandigheden ter plaatse, zoals overmatig vocht, schaduw, gebrek aan ventilatie, onvoldoende reiniging of onderhoud, aanwezigheid van aarde of ander organisch afval dat op het product is achtergebleven.

Dekking:

De benodigde hoeveelheid is afhankelijk van de vorm en de grootte van de 4 cm porseleinen tegels.

Dekking per zak van 15,9 kg	60 x 60 cm tegel met 3 mm voegen	60 x 60 cm tegel met 5 mm voegen	60 x 60 cm tegel met 6 mm voegen
Beige, leigrijs, ivoor	21 m ²	12,5 m ²	10,5 m ²
Zwart	19,5 m ²	11,75 m ²	9,75 m ²

Opmerking: Tegels met grote afstandhouders zullen doorgaans 10 tot 15% minder zand gebruiken dan deze berekening. In plaats daarvan wordt een proefopstelling aanbevolen om de benodigde hoeveelheid te bepalen. Als u voor een project tegels met verschillende groottes gebruikt, bereken dan de gemiddelde lengte en breedte en voer die in de vereenvoudigde zandrekenmachine in.



GATOR TILE SAND
POLYMEERZAND VOOR VOEGEN VAN KERAMISCHE TEGELS TOT 2,5 CM BREED
 TDS Revision Date (dd/mm/yyyy): 29/04/2022

VOOR GEBRUIK OP EN VEREISTE ONDERGROND VOORBEREIDING (AFVOER TOEPASSINGEN)

GATOR TILE SAND wordt aanbevolen voor een verscheidenheid aan voetgangers gebruik, waaronder zwembad dekken, patio's, voetpad, enz.



DEZE DWARSDOORSNEDE TOONT DE HOOGTE VAN HET POLYMEERZAND INDE VOEGEN



Maximale voegbreedte
2,5 cm



STAPPEN VOOR HET AANBRENGEN



STAP 1 • VEGEN

Wanneer u de zak **GATOR TILE SAND** leegt, strooi het uit over het droge, betegelde oppervlak. Wanneer u het **GATOR TILE SAND** veegt, verspreid het over een kleine sectie voordat u naar de volgende sectie gaat, waarbij u ervoor zorgt dat de voegen opgevuld worden.

STAP 2 VERDICHTEN

Verdicht het zand in de voegen met een rubberen hamer of een wals. Gebruik geen trilplaat. Herhaal het vullen, verdichten en vegen van het oppervlak met een bezem met zachte haren om al het overtollige zand te verwijderen. Het niveau van de **GATOR TILE SAND** moet minimaal 3 mm onder de afschuining van de tegels, anders kan er erosie optreden.

**GATOR TILE SAND****POLYMEERZAND VOOR VOEGEN VAN KERAMISCHE TEGELS TOT 2,5 CM BREED**

TDS Revision Date (dd/mm/yyyy): 29/04/2022

STAP 3 BLAZEN VAN HET GATOR TILE ZAND

Gebruik een blazer om alle zandresten die op het tegeloppervlak liggen weg te blazen.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN OVER DE ACTIVERING MET WATER

- A. Werk in secties, ideaal is ongeveer 10 m² per keer, afhankelijk van de temperatuur.
- B. Vermijd dat **GATOR TILE SAND** uit de voegen spoelt.
- C. Voorkom dat het betegelde oppervlak opdroogt tijdens het activeren met water.
- D. Begin met sproeien op het laagste punt van het betegelde oppervlak.
- E. Gebruik een spuitpistool, aangesloten op een tuinslang en stel deze in op sproeien.

STAP 4 • STAPPEN VOOR HET ACTIVEREN MET WATER VAN GATOR TILE SAND

- A. Sproei water op een sectie van 10 m² en wacht niet langer dan 2 à 3 minuten.
- B. Sproei en spoel gelijktijdig, zodat er geen resten **GATOR TILE SAND** achterblijven op de zandsectie. Eventuele resten **GATOR TILE SAND** moeten rechtstreeks in de voegen van de tegels gaan. Wacht niet langer dan 2 à 3 minuten.
- C. Sproei en spoel gelijktijdig, zodat er geen resten achterblijven. Eventuele resten moeten rechtstreeks in de voegen van de tegels gaan. Stop als u merkt dat er water blijft staan op de voegen van de tegels. Opmerking: Herhaal de stap 4a t/m 4c voor alle andere secties die niet met water besproeid zijn.

STAP 5 • OVERTOLLIG WATER EN GATOR TILE SAND VERWIJDEREN

Verwijder met een bladblazer overtollig water dat op voegen van de tegels of in holtes is achtergebleven. Dit helpt bij het verwijderen van eventuele resten

BELANGRIJK

Het water dat in stap 4a t/m 4c gebruikt wordt, activeert een hechtende werking en verdicht de **GATOR TILE SAND** in de voegen. Het nat maken met water moet 3 keer gebeuren, volgens stap 4a t/m 4c. Als u te weinig water gebruikt activeert de **GATOR TILE SAND** niet goed en verminderen de uiteindelijke prestaties.

VERPAKKING

Product	Grootte	Eenheden per pallet
GATOR TILE SAND – Beige	15,9 kg	40
GATOR TILE SAND – Schiefergrau	15,9 kg	40
GATOR TILE SAND – Elfenbein	15,9 kg	40
GATOR TILE SAND – Schwarz	15,9 kg	40

**GATOR TILE SAND****POLYMEERZAND VOOR VOEGEN VAN KERAMISCHE TEGELS TOT 2,5 CM BREED**

TDS Revision Date (dd/mm/yyyy): 29/04/2022

Typische eigenschappen

Test	Duur	Methode	Waarde	Eenheid
Waterpenetratie	24 uur	ASTM C-642	<0:51	min:sec
Buigsterkte	7 dagen	BS EN 13892-2	242.25	psi
Droogkrimp	7 dagen	ASTM C-596	-0.741	%
Onderdompeling in water	7 dagen	SOP-MP-035	pass	
Weerstand tegen e oresentie	7 dagen	SOP-MP-036	fail	
Penetratiesterkte	24 dagen	SOP MP-032	149.6	PSI
Veerkracht	24 dagen	SOP MP 032	12.75	0-200 scale
Weerstand tegen schuren	24 dagen	SOP MP-030	pass	
Weerstand tegen erosie	24 dagen	SOP MP-029	<4.25	% lost
Vuilopname tijdens installatie	N/A	SOP MP-031	0.604	ΔE value

15 JAAR
BEPERKTE GARANTIE
VOOR PRIVÉ GEBRUIK**WATERBESTENDIGE**
ZAK BEKIJK DE INSTALLATIEVIDEO
OP ALLIANCEGATOR.COM**BEPERKTE GARANTIE**

De fabrikant kan geen resultaten garanderen, omdat hij geen controle heeft over de voorbereiding van het oppervlak en de ondergrond en over het aanbrengen van het product. Indien dit product defect blijkt te zijn, op voorwaarde dat het aangebracht werd volgens de hierboven beschreven methode van aanbrengen en voorbereiding van het oppervlak en de ondergrond, bestaat de enige verplichting van de fabrikant in terugbetaling van de aankoopprijs. Een bewijs van aankoop is vereist voor elke eis. De fabrikant is niet aansprakelijk voor welke andere schade dan ook, direct of indirect. Voor zover wettelijk toegestaan sluit de fabrikant elke impliciete garantie van kwaliteit, verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel uit. De fabrikant is niet aansprakelijk voor welke andere schade of kosten dan ook, met inbegrip van het verwijderen of opnieuw aanbrengen van zand of tegels.

**Alliance Designer Products Inc.**

1800 Berlier st., suite 200, Laval, Quebec, Canada H7L 4S4

Tel.: 450 624-1611 Fax : 450 624-1622

www.alliancegator.com - Email : info@alliancegator.com