



GATOR XP SAND G2

VOOR VOEGEN TOT 10 CM VAN BETONSTRAATSTENEN, NATUURSTENEN en GEBAKKEN STEEN

TDS herzieningsdatum (dd/mm/jjjj): 21/09/2017

TECHNISCH INFORMATIEBLAD

- Update: 21 september 2017
- Zorg ervoor dat u een bijgewerkt gegevensblad bij de hand hebt.
Canada en VS: bel naar **1-855-847-7767** of (450) 624-1611
- Beschrijving: GATOR XP **G2** wordt gemaakt door middel van een zeer geavanceerd productieproces. Speciaal gekalibreerd zand wordt gemengd met geavanceerde intelligente polymeren.
Deze nieuwe generatie intelligente polymeren neutraliseert nevel en stof.
De polymeerzandtoepassing is nu stofvrij en nevelvrij. Er is geen blazer nodig en het intelligente polymeerzand vereist slechts één bewatering. GATOR XP **G2** wordt aanbevolen voor verschillende toepassingen waaronder zwembaddekken, patio's, wandelpaden, opritten, parkeerplaatsen, trottoirs, etc.
Verkrijgbaar in Beige, Antraciet, Ivoor en Zwart.
- Kenmerken:
- Kan worden gebruikt op stenen met een verspringende voeg.
 - Voor toepassingen met of zonder deklaag en residentiële en commerciële toepassingen.
 - Kan worden gebruikt voor voegen tot een maximum van 10 cm (4 inches).
 - Helpt bij het voorkomen van onkruid en schade veroorzaakt door gravende insecten.
 - Helpt erosie te voorkomen als gevolg van wind-, regen- en vries-/dooicycli.
 - Voor toepassingen ZONDER DEKLAAG (NON-OVERLAY) zet G2 zich binnen 1 uur na wateractivering bij een temperatuur van meer dan 0 °C ,32 °F (geen regen binnen 1 uur na wateractivering)
 - Voor toepassingen met DEKLAAG (OVERLAY) zet G2 zich binnen 24 uur na wateractivering bij een temperatuur van meer dan 32 °F (0 °C) (geen regen binnen 24 uur na wateractivering)
 - Geen stof, nevelvrij, geen bladblazer en slechts één bewatering.
 - Intacte pallets kunnen buiten worden opgeslagen.
 - Ook te gebruiken voor Gator Base-toepassingen.



Alliance Designer Products Inc.
225 Blvd. Bellerose West, Laval, Quebec, Canada H7L 6A1
Tel.: 450 624-1611 Fax: 450 624-1622 Gratis: 1
866-212-1611 www.alliancegator.com - E-mail:
info@alliancegator.com



GATOR XP SAND G2
VOOR VOEGEN TOT 10 CM VAN BETONSTRAATSTENEN, NATUURSTENEN en GEBAKKEN STEEN

TDS herzieningsdatum (dd/mm/jjjj): 21/09/2017

Kleiklinkers: Als het product op gebakken stenen wordt gebruikt, zorg dan dat deze 100% droog zijn. Gebakken stenen hebben de neiging vocht vast te houden, waardoor de GATOR XP G2 voortijdig kan activeren wanneer het zand over het geplaveide oppervlak wordt verspreid, en er dus residu kan achterblijven. Gebruik altijd een testzone voordat u de GATOR XP G2 op gebakken steen gebruikt.

Mos: GATOR XP G2 zal geen mos, schimmel of groene aanslag veroorzaken of voorkomen. Mos, schimmel en groene aanslag worden veroorzaakt door bepaalde plaatselijke omstandigheden waaronder overmatig vocht, schaduw, afwezigheid van ventilatie, onvoldoende reiniging of onderhoud of aanwezigheid van aarde of ander organisch afval op het product.

Dekking De benodigde hoeveelheid is afhankelijk van de vorm en de grootte van de betonstraatstenen, alsook de breedte van de voegen.

		SMALLE VOEGEN		BREDE VOEGEN	
		ft ²	m ²	ft ²	m ²
Antraciet, Beige, Ivoor	50 lbs / 22,7 kg	65-85	6,00-7,41	22-42	2,0-3,88
	Zwart	58-76	5,50-6,5	20-38	1,8-3,5

VEREISTE VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND VOOR TOEPASSING GATOR XP G2.
 GATOR XP G2 wordt aanbevolen voor verschillende doeleinden, zoals zwembaddekken, patio's, wandelpaden, opritten, parkeerplaatsen, trottoirs, etc. De betonstraatstenen moeten worden geïnstalleerd op een drainagesysteem bestaande uit 2 lagen. De bovenste laag mag maximaal 2,54 cm (1 inch) ophoogzand bevatten. De onderste laag moet minimaal 15 cm gebroken puin 0-3/4" (0-20 mm) bevatten, gecompacteerd tot 98% Proctor-dichtheid. (zie diagrammen).



Alliance Designer Products Inc.
 225 Blvd. Bellerose West, Laval, Quebec, Canada H7L 6A1
 Tel.: 450 624-1611 Fax: 450 624-1622 Gratis: 1
 866-212-1611 www.alliancegator.com - E-mail:
 info@alliancegator.com

GATOR XP SAND G2

VOOR VOEGEN TOT 10 CM VAN BETONSTRAATSTENEN, NATUURSTENEN en GEBAKKEN STEEN

TDS herzieningsdatum (dd/mm/jjjj): 21/09/2017



VOOR TOEPASSINGEN MET DEKLAAG (OVERLAY)

1. Verwijder alle losse en kwetsbare ondergrond.
2. Bedek de grond met een Gator Fabric GF 4,4 vul opnieuw met ophoogzand en compacteer het.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN VOOR DE INSTALLATIE VAN G2

- A Straatstenen en platen moeten worden geïnstalleerd volgens de techn. spec. #2 voor non-overlay van het ICPI (www.icpi.org) vóór de installatie van de GATOR XP G2. Voor overlays beveelt ICPI drainagegaten met een diameter van 2 inch (5,08 cm) aan op een onderlinge afstand van ongeveer 3 meter (10 feet) en op de laagste elevaties in de plaat. Gaten moeten worden gevuld met #8 steen en bedekt met een patch van 1 ft. x 1 ft. van Gator Fabric GF 4,4. Geboorde gaten moeten ervoor zorgen dat water dat de bovenlaag binnenkomt vrij kan doorstromen.
- B Raadpleeg altijd het nieuwste technische gegevensblad van de GATOR XP G2 op AllianceGator.com of Gatorsand.nl vóór installatie van de GATOR XP G2
- C De zijkanten en bovenkanten van de straatstenen moeten volledig droog zijn. Niet aanbrengen als het geplaveide oppervlak vochtig of nat is. Het vochtige of natte oppervlak zorgt ervoor dat de GATOR XP G2 vroegtijdig geactiveerd wordt en zal ertoe leiden dat de polymeren op het geplaveide oppervlak blijven plakken.
- D Niet aanbrengen als de voegen vochtig of nat zijn. Dat voorkomt dat de GATOR XP G2 goed in de voegen glijdt en goed kan compacteren, wat van cruciaal belang is voor de prestaties van het product.



GATOR XP SAND G2

VOOR VOEGEN TOT 10 CM VAN BETONSTRAATSTENEN, NATUURSTENEN en GEBAKKEN STEEN

TDS herzieningsdatum (dd/mm/jjjj): 21/09/2017

- E De temperatuur moet hoger zijn dan 32 °F (0 °C) met droge omstandigheden en een minimum van 1 uur droog weer is vereist na activering (voor 'overlay'-toepassingen: 24 uur).
- F Voorkom overmatig bewateren of overstromen van het geplaveide oppervlak.
- G Voor alle geplaveide oppervlakken, en met name rondom in de grond gelegen zwembaden, moet er een helling van 1 cm per strekkende meter van de rand van het zwembad of de constructies verwijderd zijn om optimale prestaties van de GATOR XP G2 te waarborgen.
- H Voor de voortdurende natte zones rond een zwembad is het verplicht om mortel in de voegen te gebruiken. Voor de rest van de straatsteneninstallatie rond het zwembad, kunt u GATOR XP G2 gebruiken.
- I Veeg GATOR XP G2 niet over asfalt.
- J Installeer GATOR XP G2 op een minimum van 3 mm onder het straatwerk, want anders kan er erosie optreden.
De gevulde en uitgeharde polymeerzandvoegen mogen nooit in direct contact komen met voetverkeer of banden. Voegen moeten tot 3 mm onder de rand van de bestrating worden opgevuld.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN VOOR DE WATERACTIVERING VAN G2

- A Werk bij het bewateren in beheersbare secties, bij voorkeur van ongeveer 5 m² per keer, afhankelijk van de temperatuur.
- B Zorg ervoor dat de GATOR XP G2 niet uit de voeg gespoeld wordt.
- C Laat nooit een geplaveid oppervlak uitdrogen tijdens de water activeringsfase.
- D De bewatering moet worden gestart op het laagste punt van het geplaveide oppervlak. Bewater ca 5 m² gedurende 1 minuut.
- E Gebruik een waterpistool dat op een slang is aangesloten. Stel het waterpistool in op de "regen"-functie.



Alliance Designer Products Inc.
225 Blvd. Bellerose West, Laval, Quebec, Canada H7L 6A1
Tel.: 450 624-1611 Fax: 450 624-1622 Gratis: 1
866-212-1611 www.alliancegator.com - E-mail:
info@alliancegator.com



GATOR XP SAND G2

VOOR VOEGEN TOT 10 CM VAN BETONSTRAATSTENEN, NATUURSTENEN en GEBAKKEN STEEN

TDS herzieningsdatum (dd/mm/jjjj): 21/09/2017

GATOR XP G2-INSTALLATIESTAPPEN (VOOR EEN NIEUW GEPLAVEID OPPERVLAK)

1. Verspreid GATOR XP **G2** met een borstel met harde haren. Zorg ervoor dat de GATOR XP **G2** de voegen volledig vult. Zorg ervoor dat er geen ander materiaal in de voegen komt. Laat een laagje GATOR XP **G2** achter op het oppervlak om te helpen bij het trillen en consolideren van GATOR XP **G2** in voegen.
2. Tril de GATOR XP **G2** in de geplaveide voegen met behulp van (rol)trilplaat. Een rubberen mat wordt aanbevolen. Een Roltriller is het beste voor het installeren van platen.
Voegen moeten tot op 3 mm onder de rand van het straatwerk worden opgevuld. Het is het beste om in verschillende richtingen te compacteren om ervoor te zorgen dat er geen lucht of holtes in de voegen zijn. Herhaal stap 1 en 2 om er zeker van te zijn dat de voegen goed gevuld en gecompacteerd zijn. Smalle voegen vereisen meer zorg om volledig te vullen.
3. Veeg het overtollige GATOR XP **G2** van het oppervlak af, eerst met een harde borstel en daarna met een zachte borstel haren. Zorg ervoor dat de hoogte van het polymeerzand minstens 3 mm onder de rand of de afschuining van de stenen blijft.
4. Activeer GATOR XP **G2** door gedurende 1 minuut een gedeelte van ca 5 m² lichtjes te besproeien, te beginnen op het laagste punt. Ga dan door naar de volgende sectie van ca 5 m². Zodra alle secties geactiveerd zijn, spoelt u eventueel restvuil weg dat zich nog op de bestrating bevindt.



QUALITY IS OUR STRENGTH

Alliance Designer Products Inc.
225 Blvd. Bellerose West, Laval, Quebec, Canada H7L 6A1
Tel.: 450 624-1611 Fax: 450 624-1622 Gratis: 1
866-212-1611 www.alliancegator.com - E-mail:
info@alliancegator.com



GATOR XP SAND G2

VOOR VOEGEN TOT 10 CM VAN BETONSTRAATSTENEN, NATUURSTENEN en GEBAKKEN STEEN

TDS herzieningsdatum (dd/mm/jjjj): 21/09/2017

GATOR XP G2-INSTALLATIE (VOOR EEN BESTAAND GEPLAVEID OPPERVLAK)

Bij gebruik van GATOR XP G2 op een bestaande bestrating, moeten oude voegmaterialen volledig uit de voegen worden gehaald en moeten de stenen volledig droog zijn voordat GATOR XP G2 kan worden **geïnstalleerd**. Pas op dat u de ondergrond onder de stenen beschadigt. Volg vervolgens stappen 1 tot 4 van de installatiestappen van **GATOR XP G2** voor een nieuw aangelegde bestrating.

Typische eigenschappen				
Test	Uitharden	Methode	Waarde	Eenheid
Waterpenetratie	24 uur	ASTM C-642	<01:00	min:sec
Buigsterkte	7 dagen	BS EN 13892-2	425	psi
Krimp	25 dagen	ASTM C-596	0,032	%
Wateronderdompeling	7 dagen	SOP-MP-035	pass	
Weerstand tegen kalkuitslag	7 dagen	SOP-MP-036	pass	
Penetratievermogen	24 uur	SOP MP-032	123	PSI
Verende aandrijving	24 uur	SOP MP-032	8	Schaal van 0-200
Wrijvingsweerstand	24 uur	SOP MP-030	pass	
Erosiebestendigheid	24 uur	SOP MP-029	<5,0	% verloren
Vuil opnemen tijdens installatie	N/A	SOP MP-031	1,96	ΔE-waarde

verpakking:	Product	Grootte	Eenheden per pallet (USA)	Eenheden per pallet (EUR)
	GATOR XP SAND G2 - Beige	20 kg	56	70
	GATOR XP SAND G2 - Slate Grey	20 kg	56	70
	GATOR XP SAND G2 - Ivory	20 kg	56	70
	- Black			
	GATOR XP SAND G2 Diamond	20 kg	56	70



GEEN STOF • GEEN SLUIER • GEEN BLADBLAZER • ÉÉN BEWATERING



Alliance Designer Products Inc.
 225 Blvd. Bellerose West, Laval, Quebec, Canada H7L 6A1
 Tel.: 450 624-1611 Fax: 450 624-1622 Gratis: 1
 866-212-1611 www.alliancegator.com - E-mail:
 info@alliancegator.com



GATOR XP SAND G2

VOOR VOEGEN TOT 10 CM VAN BETONSTRAATSTENEN, NATUURSTENEN en GEBAKKEN STEEN

TDS herzieningsdatum (dd/mm/jjjj): 21/09/2017

BEPERKTE GARANTIE:

BEPERKTE GARANTIE VAN 15 JAAR (RESIDENTIEEL)

Houd er rekening mee dat deze beperkte garantie alleen van toepassing is wanneer het product uitsluitend voor residentiële doeleinden wordt gebruikt (huiseigenaren of aannemers die het product gebruiken voor woningen met een of meerdere units die uitsluitend voor residentieel gebruik zijn). De fabrikant kan geen resultaten garanderen omdat deze geen controle heeft over de voorbereiding van de oppervlakte en ondergrond noch over het aanbrengen van het product. (Correcte installatie van straatstenen of platen om te zorgen voor langdurige stabiliteit van het werk, inclusief granulaire fundering van gecertificeerde steenslag met een beddinglaag van 0-3/4 inch (0-20 mm) en geschikte installatie van randen volgens de hierboven gespecificeerde methode voor het aanbrengen van het product).

Ook gegarandeerd bij gebruik met Gator Base. Gedurende een periode van 15 jaar na de aankoop stemt de fabrikant er echter mee in, als het product gebreken vertoont, en op voorwaarde dat het is geïnstalleerd overeenkomstig de hierboven beschreven methode voor het aanbrengen van en de voorbereiding van het oppervlak en de ondergrond, om de aankoop prijs terug te betalen. Een bewijs van aankoop is vereist voor elke claim.

UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID

PARTIJEN KOMEN OVEREEN DAT RESTITUTIE VAN DE AANKOOPPRIJS DE ENIGE VERPLICHTING IS VAN DE FABRIKANT. IN GEEN ENKEL GEVAL IS DE FABRIKANT AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE ANDERE SCHADE OF KOSTEN (INCLUSIEF VERWIJDERING OF HERINSTALLATIE VAN ZAND OF STRAATSTENEN), ONGEACHT OF HET RECHTSTREEKSE SCHADE OF GEVOLGSCHADE IS. VOOR ZOVER IS TOEGESTAAN DOOR DE WET SLUIT DE FABRIKANT ENIGE IMPLICIETE GARANTIES VAN KWALITEIT, VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR HET DOEL UIT. ALLIANCE DESIGNER PRODUCTS INC. sluit elke verantwoordelijkheid uit voor de aanwezigheid van mos, schimmel, meeldauw, alg of soortgelijke factoren die kunnen optreden op het product na de installatie ervan. De aanwezigheid van mos, schimmels, meeldauw of alg wordt veroorzaakt door de specifieke omstandigheden ter plaatse, zoals overmatig vocht, schaduw, afwezigheid van ventilatie, onvoldoende reiniging of onderhoud, aanwezigheid van aarde of ander organisch afval dat na installatie op het product achterblijft. ALLIANCE DESIGNER PRODUCTS INC. sluit elke verantwoordelijkheid uit voor het gebruik van GATOR XP G2 met gebakken steen of elke installatie die niet is uitgevoerd volgens de specificaties van de fabrikant en techn. spec. #2 van het ICPI.

1 JAAR BEPERKTE GARANTIE (COMMERCIEEL)

Houd er rekening mee dat wanneer het product voor andere doeleinden wordt gebruikt (gemengd gebruik, commercieel, institutioneel of anderszins), de bovenstaande voorwaarden van toepassing zijn, behalve dat de toepasselijke periode wordt teruggebracht tot 1 jaar na aankoop.



Alliance Designer Products Inc.
225 Blvd. Bellerose West, Laval, Quebec, Canada H7L 6A1
Tel.: 450 624-1611 Fax: 450 624-1622 Gratis: 1
866-212-1611 www.alliancegator.com - E-mail:
info@alliancegator.com