



**GATOR MAXX BOND G2
POUR JOINTS DE PAVÉS ET
PIERRES NATURELLES JUSQU'À 10 CM (4")
POUR BASE TRADITIONNELLE ET JUSQU'À 5 CM (2")
POUR BASE AVEC RECOUVREMENT**

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 19/10/2021

FICHE TECHNIQUE

- Mise à jour:** 19 octobre 2021
Assurez-vous d'avoir en main une fiche technique à jour.
Composez le **1-855-847-7767** ou le (450) 624-1611 pour le Canada et les États-Unis
- Description:** Le **GATOR MAXX G2** fait appel à un processus de fabrication à la fine pointe de la technologie. Il s'agit d'un mélange unique de liants intelligent de polymères et de sable calibré, en Beige, Gris Ardoise, Ivoire et en Diamant Noir. La nouvelle génération de Polymères Intelligent neutralise les voiles blanchâtres, la poussière et offre une prise rapide résistant à la pluie 15 minutes après l'activation par l'eau. Aucun souffleur à feuilles est nécessaire et le sable polymère intelligent exige seulement un arrosage. Le **GATOR MAXX G2** est recommandé pour une variété d'utilisations, notamment pourtour des piscines ainsi que pour les terrasses, les patios, les trottoirs, les entrées, les emplacements de stationnement et les chaussées.
- Caractéristiques:**
- **Sans poussière, sans voile, sans souffleur à feuille et un seul arrosage.**
 - Pour une **base traditionnelle**, une **prise rapide** résistant à la pluie 15 minutes après l'activation par l'eau.
 - Pour une **base avec recouvrement**, résistant à la pluie 24 heures après l'activation par l'eau.
 - Peut être utilisé pour les joints de pavés jusqu'à 10 cm (4 po) pour base traditionnelle
 - Peut être utilisé pour les joints de pavés jusqu'à 5 cm (2 po) pour base avec recouvrement
 - Également fabriqué selon la norme ASTM C144 permettant une granulométrie pour les joints les plus petit.
 - Conforme à la norme **OSHA de silice cristalline** (OSHA 29 CFR 1926.1153)
 - S'active au-dessus de 0°C.
 - Idéal avec l'application pour une fondation sur panneaux **Gator Base**.
 - Convient aux faux joints de pavés.
 - Aide à prévenir l'apparition de mauvaises herbes et les dommages causés par des insectes fousseurs.
 - Aide à prévenir l'érosion attribuable au vent, à la pluie et au cycle de gel/dégel.
 - Sacs imperméables: étendre le sac sur l'endos a n que le sac soit face à vous. Les palettes intactes peuvent être entreposés à l'extérieur
 - Garantie limitée de 15 ans
- Entretien de la surface pavée:** Lorsque vous entretenez la surface du pavé, appliquez le **shampoing Gator** pour nettoyer toute la surface pavée, y compris les joints de pavé. Laver, rincer et enlever tout résidu en utilisant un tuyau et un pistolet d'arrosage réglé à « effet de pluie (shower) » avec la pression d'eau maximale normale de n'importe quel bâtiment résidentiel ou commercial (typiquement 80 psi).
- Pavés d'argile:** Si le produit est utilisé avec des pavés d'argile, ces derniers doivent être totalement secs. Les pavés d'argile ont tendance à retenir l'humidité, ce qui risque d'activer prématurément le **GATOR MAXX G2** pendant son épandage sur les pavés et laissera un résidu (Faites toujours un essai avant d'utiliser le **GATOR MAXX G2** sur des pavés d'argile).
- Mousse:** Le **GATOR MAXX G2** n'entraînera pas et ne préviendra pas la formation de mousse ou de moisissure. La mousse et la moisissure sont la résultante de certaines conditions, notamment l'humidité excessive, l'ombre, l'absence de ventilation, un nettoyage ou un entretien inadéquat et des résidus de terre ou d'autres débris organiques sur le produit.



**GATOR MAXX BOND G2
POUR JOINTS DE PAVÉS ET
PIERRES NATURELLES JUSQU'À 10 CM (4")
POUR BASE TRADITIONNELLE ET JUSQU'À 5 CM (2")
POUR BASE AVEC RECOUVREMENT**

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 19/10/2021

Superficie couverte: La quantité requise dépend de la forme et de la taille des pavés de béton ainsi que de la largeur des joints.



Accédez à notre
calculatrice de
sable en ligne

Par sac de 22,7 kg / 50 lb (Avec pavé de 60 mm (2-3/8") de hauteur)	JOINTS ÉTROITS		JOINTS LARGES	
	3 à 9,5 mm	1/8 à 3/8"	20 à 32 mm	3/4 à 1-1/4"
Beige, Gris ardoise, Ivoire	6 - 7,4 m ²	65 - 85 pi ²	2 - 3,9 m ²	22 - 42 pi ²
Diamant noir	5,5 - 6,5 m ²	58 - 76 pi ²	1,8 - 3,5 m ²	20 - 38 pi ²

NOTES IMPORTANTES POUR L'INSTALLATION DU GATOR MAXX G2

- A Avant la pose du **GATOR MAXX G2**, consultez la [fiche technique \(FT\)](#) la plus récente du produit, accessible depuis le site [AllianceGator.com](#).
- B L'installation des pavés et des dalles sur base traditionnelle, doit se faire conformément à la fiche technique [ICPI Tech Spec 2](#) (disponible en anglais seulement) base traditionnelle ([www.icpi.org](#)), avant l'ajout du **GATOR MAXX G2**. Pour une surface avec recouvrement, l'ICPI recommande des trous de drainage de 5 cm (2 po) de diamètre espacé d'environ 3 m (10 pi) de distance et en débutant à la partie la plus basse de l'élévation. Les orifices doivent être remplis de pierre #8 et recouverts d'une pièce de [Gator Fabric GF4.4](#) de 30 cm x 30 cm (1 pi. x 1 pi.). Les orifices percés devraient permettre à toute eau entrant dans la couche inférieure de s'écouler librement.
- C Les côtés et le dessus des pavés doivent être totalement secs. Ne pas épandre le **GATOR MAXX G2** si la surface des pavés est humide ou mouillée, autrement le **GATOR MAXX G2** s'activera prématurément et les polymères colleront à la surface des pavés.
- D N'appliquez pas le **GATOR MAXX G2** si les joints de pavés sont humides ou mouillés. Sinon, les joints ne se rempliront pas correctement et la densité à l'intérieur de ces derniers ne sera pas suffisante pour garantir le bon rendement du produit.
- E La température doit être supérieure à 0°C et le temps doit être sec et aucune pluie pendant au moins 15 minutes après l'activation par l'eau du **GATOR MAXX G2** pour une application avec base traditionnelle et au moins 24 heures pour une application avec recouvrement.
- F Pour toutes les surfaces pavées, en particulier autour d'une piscine creusée, il doit y avoir une dénivellation de 3 mm (1/8 po) par longueur de 30 cm linéaires (1 pi linéaire) à partir de la piscine ou toute structure afin d'assurer un rendement optimal du **GATOR MAXX G2**.
- G Dans le cas des unités de couronnement du pourtour de la piscine, il est nécessaire que les joints soient fait de mortier. En ce qui concerne l'installation des autres pavés autour de la piscine, vous pouvez utiliser le **GATOR MAXX G2**.
- H N'épandez pas de **GATOR MAXX G2** sur de l'asphalte.
- I Le niveau du **GATOR MAXX G2** doit être au moins 3 mm (1/8 pouce) sous la surface supérieure des pavés ou 3mm (1/8 pouce) plus bas que le chanfrein afin d'éviter l'érosion du **GATOR MAXX G2**. Les joints de **GATOR MAXX G2** remplis et durcis ne doivent jamais être en contact direct avec la circulation piétonne ou les pneus.
- J Pour les surfaces de pavés texturés ou préfinis, nous recommandons de retirer tout le sable des surfaces avant de passer la plaque vibrante ou à rouleaux.

À noter:

Tous les pavés doivent être imbriqués dans les applications véhiculaire ou pédestre. Si les pavés sont installés en forme d'éventail, ceux-ci ne sont pas considérés comme étant imbriqués. On peut appliquer le **GATOR MAXX G2** lorsque les pavés sont installés directement sur un agrégat à granulométrie ouverte qui se «bloque», ce qui signifie que le sable polymérique ne se déplacera pas vers les cavités. N'appliquez pas de **GATOR MAXX G2** lorsque les pavés sont installés directement sur des agrégats comportant de grandes cavités.



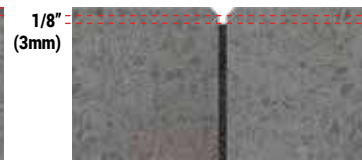
**GATOR MAXX BOND G2
POUR JOINTS DE PAVÉS ET
PIERRES NATURELLES JUSQU'À 10 CM (4")
POUR BASE TRADITIONNELLE ET JUSQU'À 5 CM (2")
POUR BASE AVEC RECOUVREMENT**

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 19/10/2021

CES COUPES TRANSVERSALES REPRÉSENTENT LA HAUTEUR DU SABLE POLYMÉRIQUE PRÉSENT DANS LES JOINTS



PAVÉS OU PIERRES NATURELLES SANS CHANFREIN



PAVÉS OU PIERRES NATURELLES AVEC CHANFREIN

Largeur maximale des joints pour base avec recouvrement: 5 cm

Largeur maximale des joints pour base traditionnelle: 10 cm

EXIGENCES DU SABLE POLYMÉRIQUE
 Largeur minimale des joints: 3 mm (1/8")
 Largeur maximale des joints: 10 cm (4")
 Largeur maximale des joints avec base de recouvrement: 5 cm (2")
 Profondeur minimale des joints: 38 mm (1 1/2")

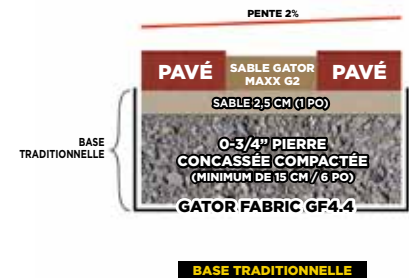
PRÉPARATION REQUISE DES SOUS-COUCHES

Le **GATOR MAXX G2** est recommandé pour une variété d'utilisations, notamment autour des piscines ainsi que pour les terrasses, les trottoirs, les patios, les entrées, les emplacements de stationnement et les chaussées. Les pavés de béton doivent être installés sur un système à base traditionnelle ou avec recouvrement. (Voir les diagrammes ci-joint).

1 SYSTÈME AVEC FONDATION TRADITIONNELLE:

- Une pente minimale de 2% pour permettre l'évacuation de l'eau.
- Le sable **GATOR MAXX G2** doit être au moins 3 mm (1/8 po) sous la surface supérieure des pavés ou 3 mm (1/8 po) plus bas que le chanfrein.
- La largeur maximale des joints sera de 10 cm (4 po), la largeur minimale des joints sera de 3mm (1/8 po).
- La profondeur minimale des joints sera de 38 mm (1-1/2 po).
- Le lit de sable aura un maximum de 25 mm (1 po)
- Une couche de pierre concassée compactée de 0-20 mm (0-3/4 po) sur 15 cm (6 po) d'épaisseur
- Pour une application véhiculaire les pavés devront s'imbriquer.

Le [sable C-33](#) ou la [pierre ASTM No. 9](#) peuvent être utilisé comme lit de pose sous les pavés.



BASE TRADITIONNELLE

2 APPLICATION AVEC FONDATION GATOR BASE:

- Une pente minimale de 2% pour permettre l'évacuation de l'eau.
- Le sable **GATOR MAXX G2** doit être au moins 3 mm (1/8 po) sous la surface supérieure des pavés ou 3 mm (1/8 po) plus bas que le chanfrein
- La largeur maximale des joints sera de 10 cm (4 po), la largeur minimale des joints sera de 3mm (1/8 po).
- La profondeur minimale des joints sera de 38 mm (1-1/2 po).
- La **Gator Base** sera installé sur un sable compacté ou de pierre (ASTM No.9) avec un maximum de 25 mm (1po)
- L'ajout d'un lit de pose de [sable C-33](#) ou de [pierre ASTM No.9](#) d'un maximum de 25 mm (1po) est aussi une méthode accepté pour les pavés ou les pierres de hauteur variable
- Pour application pédestre seulement



BASE TRADITIONNELLE



**GATOR MAXX BOND G2
POUR JOINTS DE PAVÉS ET
PIERRES NATURELLES JUSQU'À 10 CM (4")
POUR BASE TRADITIONNELLE ET JUSQU'À 5 CM (2")
POUR BASE AVEC RECOUVREMENT**

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 19/10/2021

PRÉPARATION REQUISE DES SOUS-COUCHES (SUITE)

3 APPLICATION DE FONDATION AVEC RECOUVREMENT:

- Une pente minimale de 2% pour permettre l'évacuation de l'eau.
- Le sable **GATOR MAXX G2** doit être au moins 3 mm (1/8 po) sous la surface supérieure des pavés ou 3 mm (1/8 po) plus bas que le chanfrein
- La largeur maximale des joints sera de 5 cm (2 po), la largeur minimale des joints sera de 3mm (1/8 po).
- La profondeur minimale des joints sera de 38 mm (1-1/2 po).
- Le lit de pose aura un maximum de 25 mm (1 po).
- Une fondation structurale de béton de 10 cm (4 po) avec des orifices de drainage de 5 cm (2 po) à tous les 3 m (10') rempli de pierre nette ¼ po (6mm) et couvert d'une membrane géotextile permettant l'évacuation de l'eau.
- Pour une application véhiculaire les pavés devront s'imbriquer

Note: Enlevez tous les morceaux de béton lâches et fragiles.

Recouvrez la surface de géotextile [Gator Fabric GF4.4](#), puis ajoutez de la pierre concassée et compacter le tout.

Le [sable C-33](#) ou la [pierre ASTM No. 9](#) peuvent être utilisé comme lit de pose sous les pavés.

4 APPLICATION DE FONDATION AVEC RECOUVREMENT:

- Une pente minimale de 2% pour permettre l'évacuation de l'eau.
- Le sable **GATOR MAXX G2** doit être au moins 3 mm (1/8 po) sous la surface supérieure des pavés ou 3 mm (1/8 po) plus bas que le chanfrein
- La largeur maximale des joints sera de 5 cm (2 po), la largeur minimale des joints sera de 3mm (1/8 po).
- La profondeur minimale des joints sera de 38 mm (1-1/2 po).
- Le lit de pose aura un maximum de 25 mm (1 po)
- Une couche de pierre concassée compactée de 0-20 mm (0-3/4 po) sur 5 cm (2 po) d'épaisseur
- Une fondation structurale de béton de 10 cm (4 po) avec des orifices de drainage de 5 cm (2 po) à tous les 3 m (10') rempli de pierre nette ¼ po (6 mm) et couvert d'une membrane géotextile permettant l'évacuation de l'eau.
- Pour une application véhiculaire les pavés devront s'imbriquer

Note: Enlevez tous les morceaux de béton lâches et fragiles..

Recouvrez la surface de géotextile [Gator Fabric GF4.4](#), puis ajoutez de la pierre concassée et compacter le tout.

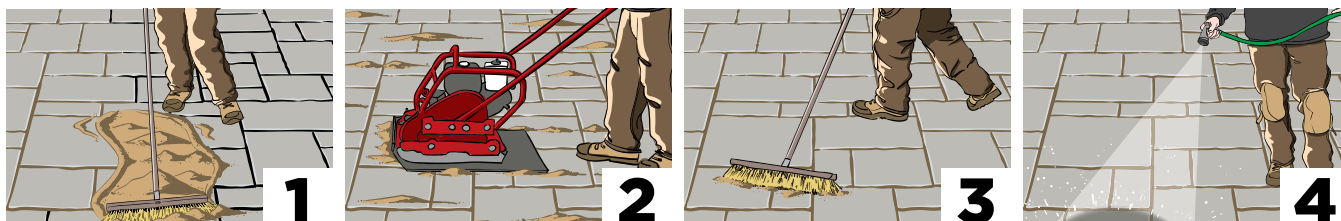
Le [sable C-33](#) ou la [pierre ASTM No. 9](#) peuvent être utilisé comme lit de pose sous les pavés.





**GATOR MAXX BOND G2
POUR JOINTS DE PAVÉS ET
PIERRES NATURELLES JUSQU'À 10 CM (4")
POUR BASE TRADITIONNELLE ET JUSQU'À 5 CM (2")
POUR BASE AVEC RECOUVREMENT**

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 19/10/2021



ÉTAPES D'APPLICATIONS DU GATOR MAXX G2 (NOUVELLE SURFACE PAVÉE)

- 1 Épandez le **GATOR MAXX G2** à l'aide d'un balai à poils durs. Assurez-vous que les joints sont entièrement remplis de **GATOR MAXX G2**. Aucune autre matière ne doit se trouver dans les joints. Laissez une couche de **GATOR MAXX G2** sur la surface afin d'obtenir de meilleurs résultats de compaction et de consolidation des joints du **GATOR MAXX G2**. Pour les surfaces de pavés texturés ou préfinis, nous recommandons de retirer tout le sable des surfaces avant de passer la plaque vibrante ou à rouleaux.
- 2 Au moyen d'une plaque vibrante, faites glisser le **GATOR MAXX G2** dans les joints de pavés. Il est recommandé d'utiliser un coussinet en caoutchouc. Un compacteur à rouleaux est préférable dans le cas de dalles. Le niveau du **GATOR MAXX G2** doit être au moins 3 mm (1/8 pouce) sous la surface supérieure des pavés ou 3mm (1/8 pouce) plus bas que le chanfrein. Il est recommandé de compacter en alternant les directions afin de prévenir les bulles d'air ou les vides dans les joints. Répétez les étapes 1 et 2 pour vous assurer que les joints sont bien remplis et compactés. Le remplissage des joints étroits demande plus de minutie.
- 3 Balayez l'excédent de **GATOR MAXX G2** de la surface pavée, d'abord avec un balai à crins durs, puis avec un balai à crins souples. Vérifiez que le **GATOR MAXX G2** est au moins 3 mm (1/8 pouce) sous la surface supérieure des pavés ou 3mm (1/8 pouce) plus bas que le chanfrein.

NOTE: LA MÉTHODE 30-30 G2 DE L'ACTIVATION PAR L'EAU

- A Utilisez un arrosoir en position « effet de pluie (shower) » connecté à un boyau.
 - B Débutez l'arrosage au point le plus bas de la surface pavée.
 - C Assurez-vous que la surface ne s'assèche pas durant la phase d'arrosage.
 - D S'assurez que le **GATOR MAXX G2** ne se délave pas des joints.
 - E Arrosez pour un minimum de 30 secondes une surface de 3 m² (30 pi²) ou jusqu'à ce que l'eau perle et s'accumule dans les joints.
- 4 Arrosez pour un minimum de 30 secondes une surface de 3 m² (30 pi²) ou jusqu'à ce que l'eau perle et s'accumule dans les joints.

INSTALLATION DU GATOR MAXX G2 (POUR UNE SURFACE DE PAVÉ EXISTANTE)

Retirer complètement le matériau de jointoiment existant. Il faut cependant porter une attention spéciale à ne pas déplacer le lit de pose de sable sous les pavés. Les pavés doivent être totalement secs avant l'installation. Installer un minimum de 38 mm (1 1/2") de **GATOR MAXX G2** de profondeur dans les joints. Le niveau du **GATOR MAXX G2** doit être au moins 3 mm (1/8 pouce) sous la surface supérieure des pavés ou 3 mm (1/8 pouce) plus bas que le chanfrein afin d'éviter l'érosion du **GATOR MAXX G2**. Les joints de sable polymériques remplis et durcis ne doivent jamais être en contact direct avec la circulation piétonne ou les pneus. Suivez les étapes 1 à 4 d'instructions de mise en place du **GATOR MAXX G2** pour nouvelle surface pavée.



**GATOR MAXX BOND G2
POUR JOINTS DE PAVÉS ET
PIERRES NATURELLES JUSQU'À 10 CM (4")
POUR BASE TRADITIONNELLE ET JUSQU'À 5 CM (2")
POUR BASE AVEC RECOUVREMENT**

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 19/10/2021

PROPRIÉTÉS TYPIQUES

Test	Méthode Européenne	Méthode Nord Américaine	Temps de séchage	Unités Méthode Européenne (Américaine)	Valeur typique*	
					minimum	maximum
Granulométrie	DIN EN 13139	ASTM C-144	N/D	N/D	Rencontre les normes	Rencontre les normes
Résistance à la pénétration	ISO 1920-14	ASTM C-403	7 jours 28 jours	N/mm ² (PSI)	1,8 (250) 19 (2760)	2,6 (370) 39 (5630)
Taux d'absorption d'eau	BS EN 12808-5 30 minutes 4 heures	ASTM D-1403 30 minutes 4 heures	28 jours	g (g/100cm ²)	0,15 (1,0) 0,31 (2,0)	0,23 (1,4) 0,43 (2,7)
Résistance à l'érosion	ISO 19392-3	ASTM D-7538	15 minutes	érosion %	<5	5
Force de flexion	BS EN 13892-2	ASTM C-348	7 jours 28 jours	N/mm ² (PSI)	0,6 (80) 2,4 (350)	0,9 (130) 3,5 (510)
Force de compression	BS EN 13892-2	ASTM C-109	7 jours 28 jours	N/mm ² (PSI)	1,1 (160) 8,7 (1260)	2,3 (340) 11 (1600)

* Dépendra de la couleur du sable

Emballage:	Produit	Format au détail	Unité par palette
	SABLE GATOR MAXX G2 - Beige	22.7 kg (50 lb)	70
	SABLE GATOR MAXX G2 - Gris ardoise	22.7 kg (50 lb)	70
	SABLE GATOR MAXX G2 - Ivoire	22.7 kg (50 lb)	70
	SABLE GATOR MAXX G2 - Diamant Noir	22.7 kg (50 lb)	70

GARANTIE LIMITÉE DE 15 ANS (UTILISATION RÉSIDENIELLE)

Sachez que cette garantie limitée est valide uniquement dans le cas d'un usage résidentiel du produit (propriétaires ou entrepreneurs qui utilisent le produit à un bâtiment résidentiel unifamilial ou à logements multiples). Le fabricant ne peut pas garantir le résultat obtenu puisqu'il n'a aucun contrôle sur la préparation de la surface ou de la surface inférieure, ou sur la mise en place du produit (installation adéquate des pavés ou des dalles pour garantir la stabilité de l'ouvrage à long terme, y compris la base granulaire composée de pierre concassée certifiée 0-3/4 po (minimum de 6 po), le sable de lit de pose (maximum de 1 po) et la bonne installation des bordures, conformément à la méthode susmentionnée de mise en place du produit). La garantie demeure valide lorsque le produit est utilisé en présence de panneaux Gator Base. Cependant, s'il est démontré, à l'intérieur d'un délai de 15 ans suivant l'achat, que ce produit est défectueux, et à la condition que le produit ait été mis en place conformément au mode d'emploi et aux instructions de préparation de la surface et de la surface inférieure mentionnés ci-dessus, le fabricant convient de rembourser le prix de l'achat. La preuve d'achat sera exigée pour toute réclamation.



**GATOR MAXX BOND G2
POUR JOINTS DE PAVÉS ET
PIERRES NATURELLES JUSQU'À 10 CM (4")
POUR BASE TRADITIONNELLE ET JUSQU'À 5 CM (2")
POUR BASE AVEC RECOUVREMENT**

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 19/10/2021

EXONÉRATION DE RESPONSABILITÉ

LES PARTIES CONVIENNENT QUE LA SEULE OBLIGATION DU FABRICANT EST DE REMBOURSER LE PRIX DE L'ACHAT. EN AUCUN CAS LE FABRICANT NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE DE TOUT AUTRE DOMMAGE OU COÛT, DIRECT OU INDIRECT (Y COMPRIS QUANT AU RETRAIT OU À LA RÉINSTALLATION DU SABLE OU DES PAVÉS). DANS LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, LE FABRICANT EXCLUT TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ OU QUE LE PRODUIT EST DU CARACTÈRE MARCHAND OU QU'IL CONVIENT À SA FIN. ALLIANCE DESIGNER PRODUCTS INC. se dégage de toute responsabilité concernant la présence de mousse, de moisissure ou d'autres matières semblables sur le produit après sa mise en place. La présence de mousse ou moisissure est la résultante de certaines conditions, notamment l'humidité excessive, l'ombre, l'absence de ventilation, un nettoyage ou un entretien inadéquat et des résidus de terre ou d'autres débris organiques sur le produit après la mise en place. ALLIANCE DESIGNER PRODUCTS INC. se dégage de toute responsabilité concernant l'utilisation du GATOR MAXX G2 pour la mise en place non conforme aux spécifications du fabricant et à la fiche technique [ICPI Tech Spec 2 et 10](#) (disponible en anglais seulement).

GARANTIE LIMITÉE DE 1 AN (UTILISATION COMMERCIALE)

Veillez prendre note que les modalités susmentionnées demeurent valides lorsque le produit est utilisé à d'autres fins (mixtes, commerciales, institutionnelles ou autres), mais que la période de garantie est alors d'un an.

ALLIANCE DESIGNER PRODUCTS INC. se dégage de toute responsabilité pour l'usage de tous sable polymérique Gator pour la mise en place non conforme aux spécifications du fabricant et à la fiche technique [ICPI Tech Spec 2 et 10](#) (disponible en anglais seulement).

**GARANTIE LIMITÉE
15 ANS**



**SANS VOILE • SANS POUSSIÈRE • SANS SOUFFLEUR • UN SEUL ARROSAGE
PRISE RAPIDE EN 15 MINUTES**