



**GATOR XP G2**  
**PER FUGHE FINO A 10 CM IN PAVIMENTAZIONI**  
**DI MASSELLI E PIETRA NATURALE**

Data di Revisione TDS (gg/mm/aaaa): 16/11/2021

## SCHEDA TECNICA



- Aggiornare:** 16 settembre 2021  
Assicuratevi di avere sempre una scheda aggiornata.
- Descrizione:** Attraverso un processo di produzione all'avanguardia, **Gator XP G2** viene realizzato miscelando una sabbia appositamente calibrata con sofisticati polimeri intelligenti di nuova generazione che neutralizzano la polvere e gli aloni, per un lavoro di posa estremamente pulito. Inoltre, non è necessario utilizzare un soffiatore: la sabbia polimera intelligente richiede solo una bagnatura. **Gator XP G2** è raccomandato per vari usi: aree piscina, patii, vialetti, passi carrabili, parcheggi, marciapiedi ecc. Disponibile in beige, grigio ardesia, avorio e nero.
- Caratteristiche:**
- Utilizzabile anche per fughe finte.
  - Per applicazioni residenziali e commerciali drenanti e non.
  - Utilizzabile per fughe fino a 10 cm in applicazioni tradizionale
  - Profondità minima della fuga: 3,8 cm.
  - Contribuisce a evitare la crescita di erba e i danni causati dagli insetti sotterranei.
  - Contribuisce a prevenire l'erosione dovuta a vento, pioggia e cicli di gelo/disgelo.
  - Per le applicazioni tradizionale, presa rapida: resistente alla pioggia 15 minuti dopo l'attivazione con acqua.
  - **Niente polvere, niente aloni, nessun soffiatore, una sola bagnatura**
  - Sacchi impermeabili: posare il sacco sul lato posteriore, in modo che quello anteriore sia rivolto verso l'alto.
  - Ideale per le applicazioni con Gator Base.
- Manutenzione:** Per la manutenzione della pavimentazione, applicare Gator Shampoo su tutta la superficie pavimentata, comprese le fughe. Lavare, sciacquare e rimuovere tutti i residui con un tubo di gomma e una pistola per irrigazione in modalità "pioggia" alla normale pressione massima dell'acqua negli edifici residenziali o commerciali (in genere 550 kPa).
- Masselli in cotto:** In caso di uso con masselli in cotto, assicurarsi che i masselli siano completamente asciutti. Questi tendono a trattenere l'umidità, che può attivare prematuramente **Gator XP G2** mentre si distribuisce la sabbia sulla superficie della pavimentazione, lasciando un residuo. Applicare sempre **Gator XP G2** su un'area di prova prima di utilizzarlo su pavimentazioni in cotto.
- Muschio:** **Gator XP G2** non causa né previene il muschio e le muffe, che sono dovuti ad alcune condizioni specifiche come eccessiva umidità, ombra, ventilazione assente, interventi di pulizia e manutenzione insufficienti, presenza di sporco o altri residui organici rimasti sul prodotto.
- Superficie coperta:** La quantità di prodotto necessaria dipende dalla forma e dalle dimensioni dei masselli e dalla larghezza delle fughe.

Per sacco da 20 kg (Masselli di 60 mm di spessore)	FUGHE STRETTE	FUGHE LARGHE
	da 3 mm a 10 mm	da 15 mm a 25 mm
Beige, Grigio ardesia, Avorio	5-6 mq	2-3 mq
Nero	4-5 mq	1,6-2,4 mq



## GATOR XP G2 PER FUGHE FINO A 10 CM IN PAVIMENTAZIONI DI MASSELLI E PIETRA NATURALE

Data di Revisione TDS (gg/mm/aaaa): 16/11/2021

**NB:** Tutte le pavimentazioni devono essere interbloccate e stabili per uso pedonale e commerciale. Se le pavimentazioni sono a ventaglio non sono interbloccate. **Gator XP G2** è possibile applicare **Gator XP G2** se i masselli sono posati direttamente su aggregati a granularità aperta che si conglomerano da sé, così che la sabbia polimera non si trasferisca negli spazi. Non applicare **Gator XP G2** se i masselli sono posati direttamente su aggregati che comportano ampi spazi vuoti.

### PREPARAZIONE NECESSARIA DEL SOTTOFONDO

**Gator XP G2** è raccomandato per vari usi: aree piscina, patii, vialetti, passi carrabili, parcheggi, marciapiedi ecc. I masselli devono essere posati su un sistema con base drenante o permeabile (cfr. schemi).



### NOTE IMPORTANTI PER LA POSA DI GATOR XP G2

- Consultare sempre la scheda tecnica (TDS) di **Gator XP G2** più recente su AllianceGator.com prima di posare **Gator XP G2**.
- Masselli e lastre devono essere posati secondo la specifica tecnica n. 2 dell'ICPI per pavimentazioni realizzate su basi diverse dal cemento ([www.icpi.org](http://www.icpi.org)) prima della posa di **Gator XP G2**.
- Le superfici superiori e laterali dei masselli devono essere completamente asciutte. Non applicare se la superficie dei masselli è umida o bagnata. L'umidità causa l'attivazione prematura di **Gator XP G2**, di conseguenza i polimeri aderiscono alla superficie del massello.
- Non applicare se le fughe sono umide o bagnate. L'umidità impedisce a **Gator XP G2** di inserirsi adeguatamente nelle fughe e di costiparle a sufficienza, compromettendo così il risultato finale.
- La temperatura deve essere sopra lo 0°C con ambiente asciutto e almeno 15 minuti di assenza di pioggia dopo l'attivazione nelle applicazioni drenanti e 24 ore nelle applicazioni non drenanti.
- Per tutte le superfici di pavimentazione, e in particolare nelle aree piscina, deve essere presente una pendenza minima di 1 mm ogni 10 cm circa dal bordo della piscina o altra struttura per ottenere da **Gator XP G2** i risultati migliori.
- Per gli elementi del bordo piscina, è necessario usare malta nelle fughe. Per il resto della pavimentazione intorno alla piscina si può usare **Gator XP G2**.
- Non distribuire **Gator XP G2** sull'asfalto.
- Il livello di **Gator XP G2** deve risultare almeno 3 mm più basso della superficie di pavimentazione per evitare l'erosione. Evitare il contatto diretto delle fughe riempite di sabbia polimera dopo la presa con il calpestio pedonale o gli pneumatici.
- In caso di superfici a rilievi o pre-finite, si raccomanda di eliminare tutta la sabbia dalla superficie della pavimentazione prima di utilizzare il costipatore a piastra o a rullo.



## GATOR XP G2 PER FUGHE FINO A 10 CM IN PAVIMENTAZIONI DI MASSELLI E PIETRA NATURALE

Data di Revisione TDS (gg/mm/aaaa): 16/11/2021

### QUESTA SEZIONE TRASVERSALE RAPPRESENTA L'ALTEZZA DELLA SABBIA POLIMERA PRESENTE NELLE FUGHE.



Larghezza massima della fuga per applicazioni con applicazioni tradizionale  
10 cm



PAVIMENTAZIONI O PIETRE  
NATURALI SENZA SMUSSATURA

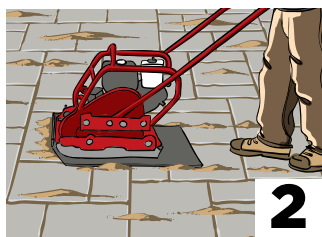


PAVIMENTAZIONI O PIETRE  
NATURALI CON SMUSSATURA

**RICHIESTE DELLA SABBIA POLIMERA**  
Larghezza minima della fuga: 3 mm  
Larghezza massima della fuga: 10 cm  
Profondità minima della fuga: 38 mm

### NOTE IMPORTANTI PER L'ATTIVAZIONE CON ACQUA DI GATOR XP G2

- A Utilizzare una pistola per irrigazione collegata a un tubo di gomma in modalità "pioggia".
- B Iniziare a bagnare la superficie pavimentata dal punto più basso.
- C Non lasciare mai asciugare la superficie pavimentata nella fase di attivazione con acqua.
- D Impedire all'acqua di far fuoriuscire **Gator XP G2** dalle fughe.
- E Bagnare a pioggia per almeno 30 secondi/3 mq o fino a quando **Gator XP G2** non respinge l'acqua e questa inizia ad accumularsi sulle fughe.

**1****2****3****4**

### FASI DI POSA DI GATOR XP G2 (PER NUOVE PAVIMENTAZIONI)

1. Distribuire **Gator XP G2** con una scopa dalle setole rigide. Assicurarsi di riempire completamente le fughe con **Gator XP G2**. Non utilizzare con altri materiali nelle fughe. Lasciare uno strato di **Gator XP G2** sulla superficie per favorire la vibrazione e il consolidamento di **Gator XP G2** nelle fughe. In caso di superfici a rilievi o pre-finite, si raccomanda di eliminare tutta la sabbia dalla superficie della pavimentazione prima di utilizzare il costipatore a piastra o a rullo.
2. Riempire le fughe della pavimentazione con **Gator XP G2** utilizzando un costipatore a piastra vibrante. Si raccomanda l'uso di un tappeto in gomma. Il costipatore a rullo è lo strumento più indicato per la posa di lastre. Le fughe devono essere riempite fino a 3 mm al di sotto della superficie della pavimentazione. Si consiglia di eseguire la compattazione in varie direzioni per assicurarsi di eliminare tutte le sacche d'aria. Ripetere i punti 1 e 2 per garantire il riempimento e il consolidamento delle fughe. Le fughe più strette richiedono maggiore attenzione per un riempimento adeguato.
3. Eliminare l'eccesso di **Gator XP G2** dalla superficie pavimentata prima con una scopa rigida, quindi con una morbida. Prestare attenzione a lasciare il livello della sabbia polimera più basso di almeno 3 mm rispetto alla superficie pavimentata.
4. Bagnare a pioggia per almeno 30 secondi/3 mq. o fino a quando **Gator XP G2** non respinge l'acqua e questa inizia ad accumularsi sulle fughe.



**GATOR XP G2**  
**PER FUGHE FINO A 10 CM IN PAVIMENTAZIONI**  
**DI MASSELLI E PIETRA NATURALE**

Data di Revisione TDS (gg/mm/aaaa): 16/11/2021

**POSA DI GATOR XP G2 (PER PAVIMENTAZIONI ESISTENTI)**

Rimuovere il fugante esistente. Prestare attenzione a non danneggiare il materiale di allettamento sottostante. I masselli devono essere completamente asciutti prima della posa di **Gator XP G2**. Seguire le fasi da 1 a 4 per la posa di **Gator XP G2** in caso di nuova pavimentazione.

Imballaggio:	Prodotti	Formato Di Vendita	Unità Per Pallet
	GATOR XP G2 - Beige	20 kg	70
	GATOR XP G2 - Grigio ardesia	20 kg	70
	GATOR XP G2 - Avorio	20 kg	70
	GATOR XP G2 - Nero	20 kg	70

PROPRIETÀ TIPICHE						
Test	Metodo Europeo	Metodo Nord America	Cura	Unità Metodo (Americano) Europeo	Valore tipico*	
					minimo	massimo
Gradazione della sabbia	DIN EN 13139	ASTM C-144	N/A	N/A	Conforme	Conforme
Resistenza alla penetrazione	ISO 1920-14	ASTM C-403	7 giorni	N/mm <sup>2</sup> (PSI)	1,8 (250)	2,6 (370)
			28 giorni		19 (2760)	39 (5630)
Assorbimento dell'acqua	BS EN 12808-5	ASTM D-1403	28 giorni	g (g/100cm <sup>2</sup> )	30 minuti	0,15 (1,0)
					4 ore	0,31 (2,0)
					30 minuti	0,23 (1,4)
4 ore	0,43 (2,7)					
Resistenza all'erosione	ISO 19392-3	ASTM D-7538	15 minuti	erosione %	<5	5
Forza di flessione	BS EN 13892-2	ASTM C-348	7 giorni	N/mm <sup>2</sup> (PSI)	0,6 (80)	0,9 (130)
			28 giorni		2,4 (350)	3,5 (510)
Forza di compressione	BS EN 13892-2	ASTM C-109	7 giorni	N/mm <sup>2</sup> (PSI)	1,1 (160)	2,3 (340)
			28 giorni		8,7 (1260)	11 (1600)

\* varia secondo il colore della sabbia

**GARANZIA LIMITATA**  
 PER USO RESIDENZIALE

**SACCO**  
**IMPERMEABILE**



**GARANZIA LIMITATA**

Il produttore non può garantire il risultato dal momento che non ha controllo sulla preparazione della superficie o della sub-superficie e sull'applicazione del prodotto. Se si provasse che questo prodotto è difettoso, a condizione che si stato applicato seguendo il metodo indicato di applicazione e preparazione di superfici e sub-superfici sopra descritto, l'unico obbligo del produttore è di risarcire il prezzo di acquisto. La prova di acquisto è richiesta per ogni reclamo. Il produttore non sarà responsabile per alcun tipo di danno, diretto o indiretto. Nell'ambito del rispetto della normativa vigente, il produttore esclude ogni implicita garanzia di qualità o idoneità del prodotto ad usi particolari. Il produttore non sarà responsabile per nessun danno o costo di alcun tipo, inclusi rimozione o ripristino della Sabbia Polimera o pavimentazione.



Alliance Designer Products Inc.

225 Blvd. Bellerose West, Laval, Quebec, Canada H7L 6A1

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

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