



GATOR TILE SAND
FÜR KERAMIKFLIESEN-FUGEN BIS 2,5 CM BREITE
 Stand: 16/09/2021

TECHNISCHES DATENBLATT



Stand: 16. September 2021
 Vergewissern Sie sich, dass Sie stets die aktuelle Version des Technischen Datenblatts zur Hand haben.

Beschreibung: **GATOR TILE SAND** ist eine einzigartige Mischung aus Polymer-Bindemitteln und kalibriertem Sand, erhältlich in Beige, Schiefergrau, Elfenbein und Schwarz. Nach dem Abbinden wird **GATOR TILE SAND** sehr fest und bindet die Keramikfliesen-Fugen, bleibt dabei aber flexibel – ein haltbares, dauerhaftes Fugenmaterial. **GATOR TILE SAND** wird für diverse Anwendungen im Fußgängerbereich empfohlen, unter anderem Poolbereiche, Terrassen, Fußwege etc.

Merkmale:

- Geeignet für Fugen bis zu einer Breite von 2,5 cm, die feine Körnung ermöglicht die Verwendung auch in schmalsten Fugen.
- Bei dränfähigem Oberbau, regenfest 1 Stunde nach Aktivierung durch Wasser
- Verarbeitbar ab 0°C
- Beugt Unkrautbewuchs und Schäden durch grabende Insekten vor.
- Beugt Erosion durch Wind, Regen und Frostwechsel vor.
- Wasserdichter Sack: Unversehrte Paletten oder Säcke können flach im Freien gelagert werden. (Den Sack mit der Rückseite nach unten flach hinlegen, sodass die Vorderseite nach oben zeigt.)

Moos: **GATOR TILE SAND** wird Moos, Schimmel oder Pilzbewuchs weder verursachen noch verhindern. Moos, Schimmel und Pilzbewuchs werden durch gewisse Standortbedingungen verursacht, unter anderem durch zu hohe Feuchtigkeit, Schatten, fehlende Belüftung, ungenügende Reinigung oder Pflege, Erde oder andere organische Abfälle, die auf dem Produkt liegen gelassen werden.

Materialbedarf: Die benötigte Menge hängt von Form und Größe der Keramikfliesen ab.

		FUGENBREITE 6,4 mm 30 x 30 mm grosse Fliesen mit 6,4 mm breitem Fugen-Abstandshalter
		m²
Beige, Schiefergrau, Elfenbein	15.9 kg	11 m ²
Schwarz	15.9 kg	10 m ²

FÜR DIE VERWENDUNG AUF UND ERFORDERLICHE VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS (Dränfähiger Oberbau)

GATOR TILE SAND ist für diverse Verwendungen im Fußgängerbereich empfohlen, unter anderem für Poolbereiche, Terrassen, Fußwege etc.





GATOR TILE SAND
FÜR KERAMIKFLIESEN-FUGEN BIS 2,5 CM BREITE
Stand: 16/09/2021

EINBAUSCHRITTE DES GATOR TILE SANDES

SCHRITT 1 • EINFEGEN

Öffnen Sie den Sack mit **GATOR TILE SAND** und verteilen Sie dessen Inhalt über die trockene Keramikplattenfläche. Beim Einfegen des **GATOR TILE SAND** mit einer kleinen Fläche beginnen bevor Sie zur nächsten übergehen. Dadurch wird sichergestellt, dass die Fugen verfüllt sind.

SCHRITT 2 • VERDICHTEN

Jetzt muss der Sand mittels eines Hammers in den Fugen verdichtet werden. Keine Rüttelplatte verwenden. Wiederholen Sie das Füllen und Verdichten der Keramikfugen. Abschließend kehren Sie sämtlichen, restlichen Sand mittels eines Besens mit weichen Borsten von der Oberfläche. Stellen Sie sicher, dass die Fugen bis max. 3 mm unterhalb der Oberfläche oder der Fase der Keramikfliesen gefüllt sind. Anderenfalls kann Erosion entstehen. Der aufgefüllte und ausgehärtete Polymersand darf zu keinem Zeitpunkt beim Begehen kontaktiert werden.

SCHRITT 3 • ABBLASEN DES GATOR TILE SAND

Blasen Sie mithilfe eines Laubbläusers etc. den restlichen Sand von der Keramikplattenfläche.

AKTIVIERUNG MIT WASSER (WICHTIGER SCHRITT)

- A Arbeiten Sie in kleinen Abschnitten – idealerweise jeweils ca. 10 m², abhängig von der Temperatur.
- B Der **GATOR TILE SAND** darf keinesfalls aus den Fugen gespült werden.
- C Die Keramikplattenfläche darf während des Aktivierungsprozesses zu keinem Zeitpunkt trocken werden.
- D Die Benetzung muss am tiefsgelegenen Punkt der Keramikplattenfläche beginnen.
- E Benutzen Sie einen Schlauch mit Sprühkopf und stellen Sie diesen auf „Dusche“.

SCHRITT 4 • AKTIVIERUNGSSCHRITTE DES GATOR TILE SAND MIT WASSER

- (A) • Besprühen Sie eine bestimmte Fläche von 10 m² und warten Sie nicht länger als 2 – 3 Minuten
- (B) • Benetzen und spülen Sie gleichzeitig eine Fläche von 10m² sodass jegliche Rückstände des **GATOR TILE SANDES** von den Platten gespült werden. Somit sollten sämtliche **GATOR TILE SAND** Rückstände direkt in die bereits verfüllten Fugen gelangen. Nicht länger als 2-3 Minuten warten. (C)
- Gleichzeitiges Benetzen und Spülen beseitigt **GATOR TILE SAND** Rückstände. Unterbrechen Sie das Benetzen jedoch, wenn sich Wasser in den Fugen stehen bleibt.

Anmerkung: Wiederholen Sie die Schritte 4a, 4b und 4c für sämtliche Bereiche, die noch nicht bewässert worden sind.

SCHRITT 5

Blasen Sie mithilfe eines Laubbläusers das restliche Wasser von der Plattenoberfläche oder aus den Spalten. Das Abblasen ist erforderlich, um jegliche Rückstände des **GATOR TILE SAND** aus den vorangegangenen Schritten von der Oberfläche entfernen zu helfen.

WICHTIG

Das Wasser aus den Schritten 4a, 4b und 4c aktiviert das Abbinden sowie die weitere Verdichtung des **GATOR TILE SANDES** in den Fugen. Es ist wichtig, insgesamt 3 Mal entsprechend der Schritte 4a, 4b und 4c zu Bewässern. Bei zu wenig Wasser wird der **GATOR TILE SAND** nicht korrekt aktiviert, was das Endergebnis schmälert.

EINBAUSCHRITTE DES GATOR TILE SANDES





GATOR TILE SAND
FÜR KERAMIKFLIESEN-FUGEN BIS 2,5 CM BREITE
 Stand: 16/09/2021



Maximale Fugenbreite
25 mm

DIESE SCHNITTZEICHNUNG ZEIGT DIE EINBAUHÖHE DES POLYMERSANDES IN DER FUGE



PFLASTER OHNE PHASE

Eigenschaften

Test	Zeitraum	Norm	Wert	Einheit
Wasserdurchlässigkeit	24 Std	ASTM C-642	<0:51	min:sec
Biegefestigkeit	7 Tage	BS EN 13892-2	242.25	psi
Trocken Schrumpfung	25 Tage	ASTM C-596	-0.741	%
Wasser Eintauchen	7 Tage	SOP-MP-035	bestanden	
Beständigkeit gegen Ausblühungen	7 Tage	SOP-MP-036	Scheitern	
Durchdringungsstärke	24 Std	SOP MP-032	149.6	PSI
Leitung	24 Std	SOP MP 032	12.75	Skala 0-200
Abriebfestigkeit	24 Std	SOP MP-030	bestanden	
Erosionsbeständigkeit	24 Std	SOP MP-029	<4.25	% verloren
Verunreinigungen bei der Verlegung	entfällt	SOP MP-031	0.604	Delta Wert E

Packungsgrößen:	Produkte	Einzelhandelsgrösse	Einheiten pro Palette
	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

15 JAHRE
EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

WASSERDICHTER SACK

SIEHE DAS INSTALLATIONSVIDEO
 AUF ALLIANCEGATOR.COM

EINGESCHRÄNKTE GEWÄHRLEITUNG

Der Hersteller kann nicht die Ergebnisse garantieren, da er keine Kontrolle über Oberfläche, Untergrund und die richtige Anwendung der Produkte hat. Trotzdem stimmt der Hersteller zu, den Kaufpreis unter folgenden Voraussetzungen zu erstatten. Der Kaufpreis wird erstattet wenn das Produkt nachweislich defekt sein sollte und unter der Bedingung, dass man sich bei der Verarbeitung des Produktes an die Anleitung des Herstellers hält. Ein Kaufnachweis ist für die Rückerstattung erforderlich. Die Parteien vereinbaren, dass die Erstattung des Kaufpreises die einzige Verpflichtung von Alliance Designer Products ist. Auf jeden Fall haftet Alliance Designer Products nicht für sonstige Schäden oder Kosten (einschließlich Entfernung oder Neuverlegung von Sand oder Steine) sei es direkt oder indirekt. Soweit gesetzlich zulässig, schließt Alliance Designer Produkte jede Gewährleistung der Qualität, Gebrauchstauglichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck aus. Der Hersteller haftet nicht für andere Schäden oder Kosten, einschließlich Entfernung oder Neuinstallation von Sand oder Fliesen.



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