

NaturFugenSand



vorgemischt im Eimer

selbstreparierend

Technisches Merkblatt TMB2018-094

Eimerware • für Fugenbreite ab 10 mm



für leichte Belastung



Wasserzugabe



bei Nieselregen
verarbeitbar



wasser-
durchlässig



unkrautfrei



Frost
beständig

Farben



Eigenschaften:

NaturFugenSand ist ein fertig gemischter, dauerhaft hochelastischer Fugensand für die Verlegung von Beton- und Natursteinpflaster.

Er ist frei von chemischen Bindemitteln und besteht zu 100 % aus natürlichen Bindestoffen, die das Sandgemisch vermörteln aber trotzdem nicht vollständig aushärten. NaturFugenSand ist stark wasserdurchlässig und vermindert den Unkrautdurchwuchs.

Er ist selbsterneuernd und gleicht mögliche Risse nach jedem Regen aus. Auch nach langer Trockenheit.

NaturFugenSand ist manuell oder maschinell einschlammbar.

Lieferform

PP-Eimer 25 kg

Vorteile

- hochelastischer FugenSand
- leichte Verkehrsbelastung
 - Betonsteinpflaster
 - Terrassenplatten
 - Natursteinen
- dauerhaft flexibel
- selbstreparierend
- für Fugenbreiten ab 10 mm
- für Fugentiefen ab 35 mm
- einfache Verarbeitung
- sofort verarbeitungsfertig
- stark wasserdurchlässig
- mit Wasser einschlammbar
- ab > +0°C Untergrundtemperatur zu verarbeiten
- Gebinde: 25 kg



Art.-Nr.	Inh.	Palette	Farbe
140548	25 kg	32	granit-grau
140549	25 kg	32	basalt-anthrazit

NaturFugenSand



Untergrund:

Der Untergrund muss wasserdurchlässig sein.

Stabilität:

Um die maximale Stabilität vom NaturFugenSand zu erreichen, sollte die gesamte Tiefe der Fuge ausgefüllt werden. Maximale Stabilität wird erreicht bei vollständiger Austrocknung. Bei Tropfkanten und fließendem Wasser sind geeignete Schutzmaßnahmen zu ergreifen.

Belastung:

Belastungen von Fahrzeugen (kein Schwerlastverkehr), Fußgängern und Fahrradverkehr kann unser NaturFugenSand standhalten.

Verarbeitung Trocken

trendystone NaturFugenSand auf die Fläche schütten und einkehren. Anschließend durch abrütteln / abklopfen mit Gummihammer verdichten und bewässern. Ggf. bei Bedarf das Einkehren und Abrütteln / Abklopfen wiederholen. Nach dem Verfugen den Fugensand kräftig bewässern - Fugen nicht ausspülen.

Verarbeitung Nass

NaturFugenSand mit ca. 10 L/25 kg homogen mischen (breiig) und mittels Gummischieber in die Fugen (mind. 10 mm) einarbeiten.

Abrütteln (geeignetes Werkzeug) und bei Bedarf nochmals wiederholen.

Einbaumenge ca. 8 kg/qm.

Fläche etwas abtrocknen lassen und mit weichem Wasserstrahl säubern.

Wartung:

In die Fugen sollte je nach Abnutzung etwas neuer NaturFugenSand eingebracht und dann auch wieder bewässert werden. Das neue Material wird sich dem alten Material anpassen und beides wieder eine ganze stabilisierte Masse bilden.

Reinigung:

Graue Rückstände sind das Ergebnis von Staubpartikeln in den Poren der Pflastersteine, selbst wenn vor der Bewässerung gekehrt wurde. Die beste Lösung für die Beseitigung der Rückstände, ist die natürliche Weise. Abregnen lassen! Dauer ca. 4-5 Wochen. Wenn der Reinigungsprozess beschleunigt werden soll, empfiehlt sich die Verwendung einer Bürste und eines Gartenschlauches.

ca. Verbrauch / m² in der Farbe NATUR bei Steingrößen:
(Berechnungsgrundlage: Fugentiefe Ø 35 mm / Fugenbreite Ø 10 mm)

Pflasterart	Mosaikpflaster	Kleinpflaster	Großpflaster	Plattenbelag
Größe in cm	4/6	9/11	14/16	40/40
kg/m ² ca.	16,0 kg	8,0 kg	6,0 kg	2,0 kg

Wir beraten Sie gerne persönlich!

An unserer Service-Hotline: **Tel.: +49 (0) 39776 2591-0**
oder nutzen Sie unseren Online-Verbrauchsrechner auf www.trendybau.de

Alle Füllstoffe sind Naturprodukte, bei denen natürliche Farbabweichungen auftreten können. Die in diesen Unterlagen gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Leistung des Produktes steht jedoch nicht in direktem Zusammenhang mit seinen Einbau- und Anwendungsbedingungen. Den dazu von trendy ausgegebenen Verarbeitungsvorschriften und technischen Hinweisen ist unbedingt Folge zu leisten. Da die Firma trendy keinerlei Einfluss bzw. Kontrolle über die Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen, die Vorbereitung und Beschaffenheit der Oberfläche, die Untergrundbeschaffenheit, das Aufbringen des Produktes und den Produkteinsatz im Allgemeinen hat, übernimmt Sie keinerlei Garantie für die fertige Arbeit. Folglich ist die Gewährleistung von trendy auf den Ersatz eines mangelhaften Produktes vor dessen Einsatz beschränkt. Bei jeder Reklamation ist ein Kaufbeleg vorzulegen. Der Nutzer hat dafür zu sorgen, dass den Einsatzbedingungen für das Produkt Rechnung getragen wird. Er hat dazu zunächst einen Test auf 0,4 m² vorzunehmen. Der Nutzer allein trägt die mit der Anwendung verbundenen Risiken. Durch diese eingeschränkte Gewährleistung wird jede Haftung in Bezug auf indirekte, versehentliche oder spezielle Schäden ausgeschlossen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieser Produktinformation noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden, es sei denn, dass der Inhalt der Beratung von uns ausdrücklich schriftlich bestätigt wird. Alle bisherigen Informationen werden mit dem Erscheinen dieses Merkblattes ungültig. Stand 01/2018. Änderungen vorbehalten.