

AUTORISIERTER HÄNDLER:

STONES Gesellschaft für
mineralische Baustoffe GmbH
Industriestraße 15
D-18069 Rostock

Telefon: (0381) 453860-0
Fax: (0381) 2010033
Mail: info@stones-baustoffe.de
Web: www.stones-baustoffe.de

FUGENPFLEGE

- ▶ Sollten Fugen beschädigt, abgenutzt oder verschmutzt sein, das betreffende Material vollständig ausbauen und beseitigen.
- ▶ Dann den bewährten **STONES ECO FUGENSAND**® einbauen (siehe Einbauhinweise umseitig).

INSTANDSETZUNG DER PFLASTERFLÄCHE

- ▶ Wenn die Pflasterfläche instand gesetzt werden soll (z.B. nach Setzung der Steine oder Auswechslung einzelner Steine), den **STONES ECO FUGENSAND**® ausreichend wässern. Durch die Wassezugabe wird das Fugenmaterial elastisch und nachgiebig.
- ▶ Dann die Pflastersteine aus der Bettung heben (alle Reste des Fugenmaterials von den Steinen entfernen).
- ▶ Das Planum/Bettung wieder herstellen und die Steine erneut verlegen.
- ▶ Dann neuen **STONES ECO FUGENSAND**® einbauen (siehe Einbauhinweise umseitig).

LAGERUNG

- ▶ Es ist notwendig **STONES ECO FUGENSAND**® trocken zu lagern. Wenn das Material einmal feucht geworden ist, soll das Fugenmaterial nicht mehr verwendet werden.
- ▶ Jedes Wasser auf der Oberfläche des Sackes ist zu vermeiden bzw. der Kontakt des Sackes mit einer feuchten Oberfläche (z.B. Untergrund). Dies kann zur Durchfeuchtung des Sacks führen und das Material unbrauchbar machen.

STONES ECO FUGEN SAND

Für Fugen 1–20mm

Wasserdurchlässiger **STONES ECO FUGENSAND**® für Fugen von 1–20 mm, in den Farben GRAU, BEIGE und BASALT, für alle gering-belasteten Verkehrsflächen bei wasserdurchlässiger und ungebundener Bettung. Geeignet für Natur- und Betonsteinoberflächen *). Natürlich stabilisierter Fugensand für ein nachhaltiges und ökologisches Verfugen. Durch das innovative Bindemittel **SOLID GREEN BINDER**®, werden neben hoher Erosionsbeständigkeit, auch Bewuchshemmung und Selbstreparatur der Fuge gewährleistet. Das Produkt zeichnet sich durch seine unkomplizierte, einfache Anwendung aus. Bei sachgemäßer Handhabung kommt es zu keiner irreversiblen „Schleierbildung“ auf Steinoberflächen.



mit **STONES ECO FUGENSAND**®

herkömmlicher Fugensand

Der **SOLID GREEN BINDER**® erhöht den pH-Wert des Fugenmaterials. Durch den natürlichen Vorgang wird ein ungünstiges Nährmedium für Bewuchs erzeugt.

*) Erfahrungen haben gezeigt, dass es selten Effekte bei bestimmten Gesteinsarten gibt, wie zum Beispiel Natursteine, Klinker und Kunststeine, bei denen der Fugensand auf der Oberfläche besondere Reaktionen, wie z.B. dunkle Ränder oder helle Schleier hervorrufen kann. Deshalb ist es erforderlich, bei kritischen Gesteinsarten eine Probefläche anzulegen. Die Probeflächen gelten als Referenzflächen. Zusätzlich muss bei kritischen Gesteinsarten auf eine besonders sorgfältige Umsetzung unserer Einbauempfehlung geachtet werden. (Gründliches Abblasen der Fläche und starkes Wässern). Die Verarbeitung des Fugensandes liegt außerhalb unserer Verantwortung. Wir haften nur für die gleichbleibende Qualität unseres Produktes. Grundsätzlich sind eigene Vorversuche auf Eignung des Produktes zu unternehmen.



STONES ECO FUGEN SAND

Für Fugen 1–20mm

Natürlich stabilisiertes Fugenmaterial
Einfacher Einbau | Flexibel | Bewuchshemmend
Selbstinstandsetzend | Ökologisch | Schleierfrei



STONES ECO FUGEN::SAND

Für Fugen 1-20mm

DIE UMWELTFREUNDLICHE LÖSUNG FÜR DAS EINFUGEN ALLER STEIN- UND PLATTENSORTEN BEI UNGEBUNDENER, WASSERDURCHLÄSSIGER BETTUNG.*

Reduziert Erosion und Unkraut und hält Ihre Pflastersteine außerdem stabil an Ihrem Platz, selbstheilend und flexibel. Siehe Gebrauchsanweisung für ein optimales Ergebnis.

TIPPS FÜR DIE RICHTIGE ANWENDUNG:

Sorgen Sie für eine wasserdurchlässige Bettung und verarbeiten Sie **STONES ECO FUGENSAND®** bei trockenem Wetter. Beachten Sie! Bei Reparatur Ihrer Fugen ist die nachgenannte Vorgehensweise zu befolgen. Beachten Sie bei der Anlage der zu verfügenden Flächen auf die Ausbildung eines notwendigen Quergefälle von 2-3 % Prozent bzw. einem Längsgefälle ca. 1 %.



Kurzfilm als Einbauanleitung, Verbrauchsrechner für alle Steinformate und weitere Produktinformationen, finden Sie auf www.stones-baustoffe.de oder Sie gehen gleich über unseren QR-Code online.



Einfegen



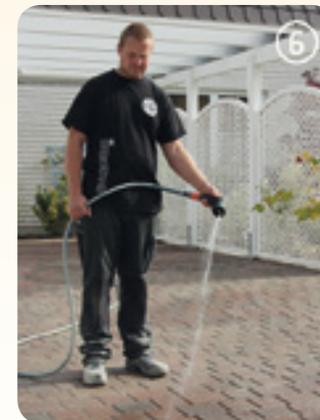
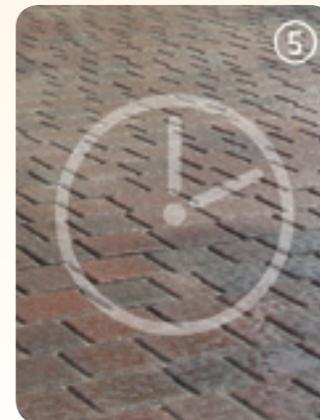
Rütteln



Reinigen



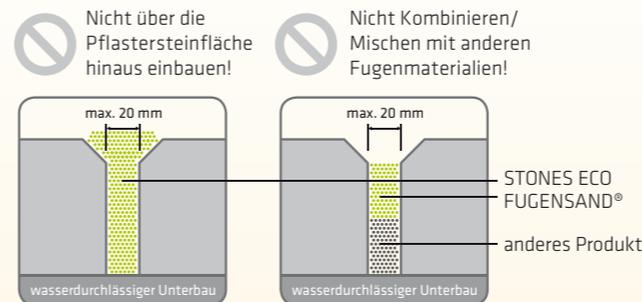
Wässern/Wassernebel



Wässern/sättigen

1. Sorgen Sie dafür, dass die Stein- und Plattenoberflächen sauber und trocken sind. Schütten Sie den Fugensand aus geringer Höhe auf die Oberfläche. Verteilen Sie **STONES ECO FUGENSAND®** mit einem Besen über die Steine. Füllen Sie die Fuge vollständig mit **STONES ECO FUGENSAND®**.
2. Rütteln Sie grundsätzlich die Pflasterfläche ab (Rütteln nur bei dafür geeigneten Steinsorten – bei Unsicherheit befragen Sie vorher ihren Lieferanten zur Eignung.) Bei Platten oder nicht für das Abrütteln geeigneten Pflastersteinen, sorgen Sie durch Klopfen mit z.B. einem Gummihammer an den Rändern dafür, dass die Fuge sich vollständig mit **STONES ECO FUGENSAND®** füllt. Falls erforderlich, die Fugen danach auffüllen.

3. Reinigen Sie die Oberfläche mit einem Laubbläser und entfernen überflüssiges Fugematerial. Bei Vernachlässigung der Reinigung können Rückstände die Steinoberfläche verschmutzen.
4. Mit feinem Wassernebel den **STONES ECO FUGENSAND®** anfeuchten.



5. Geben Sie dem natürlichen Bindemittel 5-10 Minuten Zeit zum Aktivieren.
6. Vorsichtig mit starkem Wasserstrahl die Fugen sättigen. Führen Sie dazu den Strahl nicht auf die Fugen sondern auf dem Stein. Reinigen Sie die Stein- und Plattenoberfläche nach Sättigung weiter von den Resten des Fugensandes. So vermeiden Sie Verschmutzungen. Das Aushärten der Fuge erfolgt in Abhängigkeit von Witterung und Temperatur in 6-24 Stunden.

