



## EUROSTONE

### POLYMEER VOEGZAND

VOOR VOEGEN VAN

NATUURSTEENBESTRATINGEN, TOT 3,5 CM

### IDEAL FÜR

- Fußgängerbereiche, Wohnbereiche und gewerbliche Anwendungen
- Plätze, Straßen, Parkplätze, Einfahrten, Wege, Poolbereiche, Böschungen und viele weitere Gestaltungen

### EIGENSCHAFTEN

- **Dränfähiger Oberbau**, regenfest **1 Stunde** nach der Aktivierung durch Wasser
- Verarbeitbar ab **0°C**
- Äußerst stabil und wasserbeständig
- Bei Verkehrsbelastung müssen die Steine verblockt verlegt werden



Unkrautwuchs



Schäden durch Insekten



Erosion



Schiefergrau

# EUROSTONE BOND EINBAUANWEISUNGEN

## FÜR DRAINAGESYSTEM AUF NEUER STEINOBERFLÄCHE

Lesen Sie vor der Verlegung von EUROSTONE BOND immer das aktuelle Technische Datenblatt (TDS) zu EUROSTONE BOND auf AllianceGator.com durch.



**1**

**Kehren** EUROSTONE BOND mit einem Besen mit harten Borsten verteilen. Vergewissern Sie sich, dass der EUROSTONE BOND die Fugen vollständig ausfüllt. Verwenden Sie ihn nicht mit anderen Materialien in den Fugen. Lassen Sie eine EUROSTONE BOND-schicht auf der Oberfläche, um das Abrütteln und Verdichten des EUROSTONE BOND in Fugen zu unterstützen.



**2**

**Rütteln** Sie EUROSTONE BOND mit einer Rüttelplatte in die Fugen des Natursteinpflasters ein. Der Einsatz einer Gummiauflage wird empfohlen. Für die Verlegung von Natursteinplatten eignet sich am besten ein Rollenrüttler oder ein Handstamper. Das Fugensandniveau muss mindestens 3 mm unter der Natursteinpflasteroberflächen reichen. Für optimale Ergebnisse verdichten Sie in mehrere Richtungen, um sicherzustellen, dass keine Luftspalten oder Hohlräume in den Fugen zurückbleiben. Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2 um sicherzustellen, dass die Fugen gefüllt und verfestigt sind. Enge Fugen erfordern mehr Sorgfalt, um sie vollständig zu füllen.



**3**

**Fegen** Sie überschüssigen EUROSTONE BOND von der Pflasterfläche kehren, zuerst mit einem Besen mit harten Borsten, dann mit einem Besen mit weichen Borsten. Achten Sie darauf, dass die Höhe des EUROSTONE BOND mindestens 3 mm unter der Natursteinpflasteroberfläche reicht.



**4**

**Wässern** Sie jeweils 4.5 m<sup>2</sup> für mindestens 90 Sekunden oder bis der EUROSTONE BOND das Wasser abweist und sich das Wasser sich in den Fugen anzustauen beginnt.

\* Bitte besuchen Sie unsere Website, um detaillierte Informationen zur Verlegung zu erhalten, und lesen Sie vor der Verlegung von EUROSTONE BOND immer das aktuelle [Technische Datenblatt \(TDS\)](#) auf [AllianceGator.com](#) durch.

### BITTE BEACHTEN

Für die Benutzung durch Fahrzeuge und Fußgänger müssen alle Pflastersteine verblockt verlegt werden. Sollten die Pflastersteine z. B im Segmentbogen- oder Schuppenbogenverband verlegt sein, gelten sie nicht als verzahnt. EUROSTONE BOND darf mit offenen, ineinander verzahnenden Pflasterstein-Aggregaten verwendet werden. Das bedeutet, dass der Polymersand nicht durch die Hohlräume wandert. EUROSTONE BOND nicht anwenden, wenn die Pflastersteine direkt auf Aggregate mit großen Hohlräumen verlegt werden.



### DRÄNFÄHIGER OBERBAU

- Für einen ordnungsgemäßen Wasserabfluss ist eine Oberflächengefälle von mindestens 2% notwendig
- EUROSTONE BOND mindestens 3 mm unter der Pflastersteinoberfläche
- Minimale Fugentiefe – 38 mm
- Maximale Fugenbreite – 35 mm
- Maximale Schichtstärke des Bettungssandes – 25 mm
- Schotter mit einer Körnung von 0-20 mm mit einer Schichtstärke von 15 cm
- Die Pflastersteine müssen bei leichtem und bei schwerem Verkehr voll Iständig verzahnt sein

|   |                         |                          |
|---|-------------------------|--------------------------|
| <b>Materialbedarf pro 20 kg sack de Eurostone Bond Pflastersteine 20 cm x10 cm x 6 cm</b> | <b>3-9 mm Fugen</b>     | <b>19-32 mm Fugen</b>    |
|   | 4,2- 1,4 m <sup>2</sup> | 0,7- 0,44 m <sup>2</sup> |

GENAUERES ERFAHREN SIE UNTER

[AllianceGator.com/europe/de/](http://AllianceGator.com/europe/de/)