



Die grüne Fuge

ACOVERDE. Die wasserspeichernde, grüne Fugenfüllung für klimabewusstes bauen. Rohstofflieferant ist zu 100% die Natur.

ANWENDUNG

ACOVERDE für die begrünte Fuge im begehbaren und leicht befahrenen Bereichen

ANWENDUNGSBEREICHE

Für den Aussenbereich
Für Pflasterungen, Plattendecken, Rasengittersteine, Betonpflastersteine
Für die Verkehrslastklasse bis T1
Für Fugenbreiten ab 5 mm

PRODUKT- EIGENSCHAFTEN

Einfach, schnell, rationell im Einbau
Verklumpt nicht, Einbau auch bei feuchter Witterung möglich
Unterhaltsarm
Wasserspeichernde Kornzusammensetzung
Fugenfüllung mit Stützfunktion
Vegetationsgrundlage für ACOSIM Kräutermischung
Speichert, kühlt, duftet
Angepasste Kornabstufung mit hohem mineralischem Anteil > 90 %
Beigemischtes bindiges Feinstkorn

VERARBEITUNG

ACOVERDE wird lose über die zu füllenden Fugen verteilt und mit dem Stossbesen eingearbeitet bis die Fugen vollständig gefüllt sind. Anschliessend mit sauberem Wasser ohne Beigabe von Zusätzen gut einschwemmen und mit der Rüttelplatte verdichten. Dadurch wird ACOVERDE eingeschlämmt und die gesetzten Steine abgerüttelt. Die Fugen vertiefen sich durch das Wässern und Rütteln. In einem zweiten Arbeitsgang sind die eingeschlämmten Fugen mit ACOVERDE aufzufüllen. Fugen erneut wässern und abrütteln. Vor dem Einsäen sollten die Fugen bis ca. 1 cm. unter der fertigen Belagshöhe gefüllt sein. Somit ist sichergestellt dass sich die sich bildende Vegetationsschicht unter der fertigen Belagshöhe bildet und nicht durch die Reifen der Fahrzeuge abgeschert wird. Die Bettungsschicht ist mit ca. 100 Liter Sand pro m³ Splitt anzureichern. Somit wird verhindert dass die Pflanzenwurzel auf Hohlräume trifft und nicht mehr weiter wurzelt. Personalkosten werden durch den einfachen Einbau auf ein Minimum reduziert.

LIEFERFORM

Lieferform im Big Bag à ca. 1'000 kg (0.8 m³) oder in Säcken à 20 kg. Der Verbrauch liegt bei einer 8/11 Pflasterung bei ca. 28 – 32 kg/m²

ANWENDUNGSBEISPIELE



1. Trocken einwischen
2. Einschwemmen

3. Vibrieren
4. Fuge bis auf - 1 cm auffüllen

ZUSATZPRODUKTE

ACOVERDE Kräutermischung

Geeignet zur Ansaat der ACOVERDE Fugenfüllung
Vielseitige Kräutermischung für alle Einsatzorte
Mit Samenhaftkleber und Keimungsverbesserer



ACOVERDE Kräutermischung: Die Kräutermischung ist auf die herausfordernden Wachstumsbedingungen in der Fuge abgestimmt und angepasst. Die Mischung beinhaltet Pflanzen die trockenheitsverträglich sind und auf sandigem, felsigen Untergrund gedeihen. Auch Tiefwurzler, Stickstoffsammler und Pflanzen die ein zugfestes Wurzelwerk bilden sind enthalten. Für den Blühaspekt in den Blütenfarben weiss, gelb, pink und violett.

ACOVERDE Kräutermischung mit Gräsern: Die Kräutermischung mit Gräsern ist auf die herausfordernden Wachstumsbedingungen in der Fuge abgestimmt und angepasst. Die Mischung beinhaltet Pflanzen die trockenheitsverträglich sind und auf sandigem, felsigen Untergrund gedeihen. Auch Tiefwurzler, Stickstoffsammler und Pflanzen die ein zugfestes Wurzelwerk bilden sind enthalten. Für den Blühaspekt in den Blütenfarben weiss, gelb, pink und violett. Die Gräser bilden ein gutes Wurzelwerk, sind trockenheitsverträglich. Einzelne Gräser weisen einen blauen Farbton auf.

Die Begrünung der Fuge hat nach fachmännischen Grundsätzen zu erfolgen. Die Pflege obliegt dem Verarbeiter.

Haben Sie Fragen bei der Umsetzung Ihres Projektes? Wir beraten Sie gerne.