

Einkehrmaterial

Eigenschaften

- Loses Einkehrmaterial für ungebundene Bauweise
- Brechsand und Splitt aus Basaltgestein
- Geringer Feinkornanteil
- Reduziert Risiko von Verschmutzungen beim Einkehren

Anwendungshinweise

- Einsatz im Privatbereich bzw. bei versickerungsfähigen Flächen
- Die Fugen sind fortlaufend mit der Verlegung zu verfüllen
- Fugensand nur bei trockener Oberfläche und Witterung einkehren
- Verfugte Fläche nur im sauberen und trockenen Zustand abrütteln
- Bei Bedarf sind die Fugen nach dem Abrütteln erneut zu füllen
- Überschüssiges Fugenfüllmaterial unmittelbar nach der Verfügung von der Oberfläche entfernen, insbesondere dann, wenn mit Niederschlag zu rechnen ist
- Sollten keine Erfahrungen mit dem zu verfügenden Oberflächenbelag vorliegen, ist an einem Musterstein oder an einer kleinen Versuchsfläche zu testen, ob es durch das Einkehrmaterial zu Verschmutzungen oder Verfärbungen kommen kann

Standardfarben



Basaltgrau

Produkte	Anwendung	Korngröße mm	ca. Bedarf kg/m ²	kg/Sack	Schüttgewicht kg/m ³
Basalt-Einkehsand für Pflastersteine	Verfugen von Pflastersteinen	0,02–2,2	5	25	ca. 1.450
Basalt-Splitt für Pflastersteine und Terrassenplatten	Verfugen von Ökopflaster mit Sickerfugen, Pflastersteinen und Terrassenplatten	1–3	5	25	ca. 1.450
Basalt-Splitt für Zier- und Filterpflaster	Verfugen von Zier- und Filterpflaster	0,5–1	5	25	ca. 1.360
Basalt-Splitt für Ökopflaster	Verfugen von Ökopflaster mit Sickerfugen/-kammern	2–5	15	25	ca. 1.460
Glanzkies-Fugensplitt	Verfugen von Pflastersteinen und Terrassenplatten	0,5–1,4	5	25	ca. 1.400

Alle Körnungen sind auf Bestellung auch im BigBag à 1000 Liter zu beziehen.

Bedarfsermittlung

Basalt-Einkehsand für MultiTec Pflaster in 8 cm Stärke; Fugenbreite 4 mm

Pflaster	Maße	ca. Bedarf kg/m ²
MultiTec	10 × 10	9,3
	20 × 10	7,0
	20 × 20	4,6
	30 × 20	3,7
	40 × 20	3,2
	40 × 40	2,3
	60 × 40	1,9
	80 × 80	1,4
	30 × 15	4,6
	30 × 30	3,2

Basalt-Splitt für Filterstein-Micro Plus Pflaster in 8 cm Stärke; Fugenbreite 4 mm

Pflaster	Maße	ca. Bedarf kg/m ²
Filterstein Micro Plus	20 × 10	7,0
	20 × 20	4,6
	30 × 15	4,6

Basalt-Splitt für Ökopflaster zur Verfugung von versickerungsfähigem Pflaster

Pflaster (Beispiele)	Maße	ca. Bedarf kg/m ²
Via Leano	Läuferverband	4,9
Via Leano	wilder Verband	6,1
Vios-Aqua	40 × 20	3,1
Stratos-Aqua	40 × 20	3,1
Germania antik-Aqua	wilder Verband	5,0
La Tierra-Aqua	wilder Verband	4,8
Doppel-T-Aqua	20 × 14 × 8	13,7
Doppel-T-Aqua	20 × 14 × 10	17,1
MultiTec-Aqua	40 × 20 × 8	4,1
MultiTec-Aqua	20 × 20 × 8	5,4
MultiTec-Aqua	20 × 10 × 8	8,1
MultiTec-Aqua	40 × 20 × 10	5,1
MultiTec-Aqua	20 × 20 × 10	6,7
MultiTec-Aqua	20 × 10 × 10	10,1
MultiTec-Linearfuge	40 × 20 × 8	13,7
Uni Coloc-Aqua	22,5 × 22,5 × 8	4,9
Uni Coloc-Aqua	22,5 × 22,5 × 10	6,2
Kibo	25 × 6,25 × 8	7,6
Nimbus	30 × 10 × 8	6,0

Berechnung

$$\text{Faktor}^{**} \left[\frac{\text{m}^3}{\text{cm} \times \text{mm} \times \text{m}^2} \right] \times \text{Steindicke (cm)} \times \text{Fugenbreite (mm)} \times \text{Fläche (m}^2\text{)} = \text{Fugenmaterial (m}^3\text{)}$$

** Weitere Informationen zur Berechnung und zu den Faktoren finden Sie auf S. 395