



Trasskalk-Fugenfüllstoff für Naturstein- und Betonsteinbeläge

TKB 100 ist ein kalkverfestigter,
Fugenfüllstoff auf der Basis von Trasskalk und Brechsand.
Rohstofflieferant ist zu 100 % die Natur.

ANWENDUNGSBEREICHE

Für aussen
Für Natursteinpflästerungen
Für Natur- und Betonsteinbeläge
Für flexible, verfestigte Sandfugen

PRODUKT- EIGENSCHAFTEN

Sehr gute Verarbeitbarkeit
Gute Fließfähigkeit, sichere Fugenverfüllung
Rationelle, einfache Reinigungsfähigkeit
Wasserdurchlässig

VERARBEITUNG

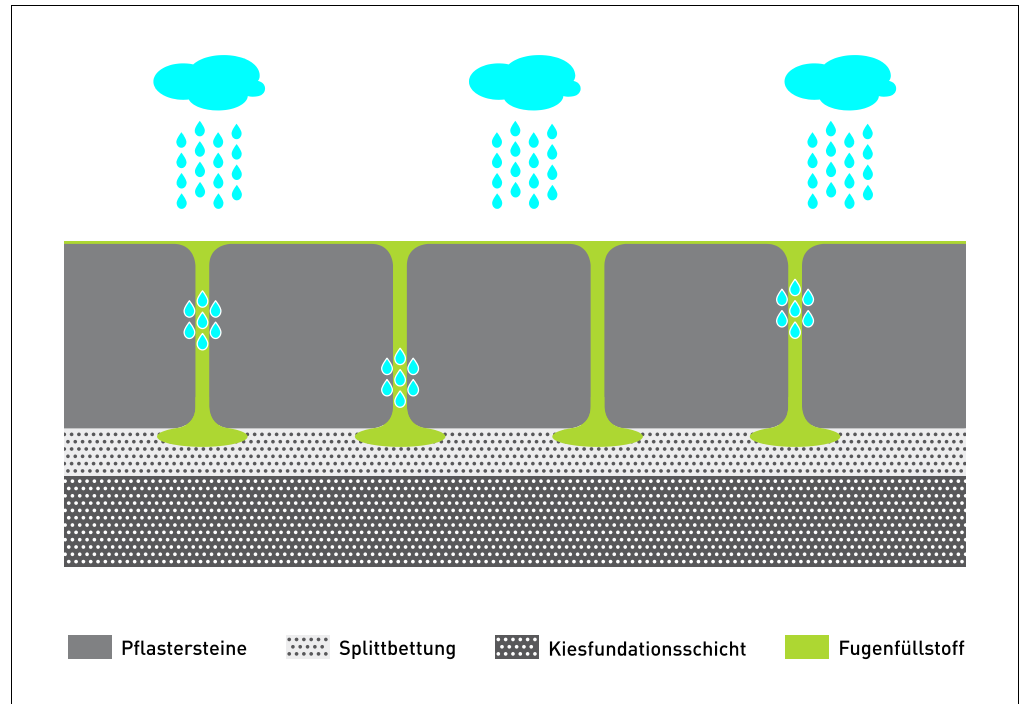
TKB 100 wird mit sauberem Wasser ohne Beigabe von Zusätzen von Hand oder mit der Maschine angemischt und auf die angefeuchtete Fläche aufgebracht.
TKB 100 wird gut eingeschwemmt, damit sich das Material mit dem Splitt-Unterbau verbindet.
Bei trockener Witterung ist das Feuchthalten der Fugen wichtig.
Die Mörtelverarbeitung erfolgt gemäss aktuellem Stand der Technik und nach geltenden Regeln der Baukunst.
Die Oberflächenreinigung kann mit dem rationellen **ACOSIM**[®]-Reinigungsverfahren erfolgen.

TECHNISCHE DATEN TKB 100

Rohstoff	Brechsand
Körnung	0.0–3.0 mm
Komponenten	1-komponentig
Trasskalkgehalt	ca. 170 kg/m ³
Farbe	beige/gelblich (keine Sonderfarben möglich)
Fugenbreite	von 8 bis 30 mm
Lieferform	trocken gemischt
Gewicht	25-kg-Säcke (SUVA-Vorschrift)
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate
Druckfestigkeit	ca. > 5–6 N/mm ² nach 28 Tagen
Biegezugfestigkeit	1.65 N/mm ² nach 28 Tagen

WICHTIGE HINWEISE

- **TKB 100** ist keine Zementfuge, sondern ein Fugenfüllstoff für flexible und verfestigte Sandfugen.
- Trasskalkfugen benötigen eine Abbindezeit von ca. 3 Tagen, bevor sie befahren werden können.
- Kühle Temperaturen verlangsamen die Abbindezeit.
- **TKB 100** ist wischfest, jedoch nicht mit Hochdruckreinigern zu reinigen.
- Die Oberflächen sollen nicht maschinell, sondern schonend, von Hand gereinigt werden.
- Müssen grössere Plätze verfugt werden, eignen sich unsere **ACOSIM®**-Reinigungsgeräte hervorragend.
- Durch den Einsatz von **ACOSIM®**-Reinigungsgeräten wird die Arbeitsleistung bedeutend erhöht.
- Personalkosten werden auf ein Minimum reduziert.



ANWENDUNGSBEISPIELE



Haben Sie Probleme oder Fragen bei Natursteinarbeiten?
Wir beraten Sie gerne.