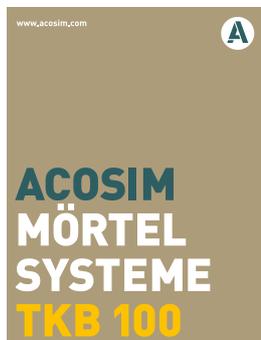


# TKB 100



## Trasskalk-Fugenfüllstoff für Naturstein- und Betonsteinbeläge

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

### ANWENDUNGSBEREICHE

---

Für aussen

---

Für Natursteinpflasterungen im Gartenbereich

---

Für Natur- und Betonsteinbeläge im Gartenbereich

---

Für flexible, verfestigte Sandfugen in Gehbereichen

---

### 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 eingeschwenkt, damit sich das Material mit dem Splitt-Unterbau verbindet.

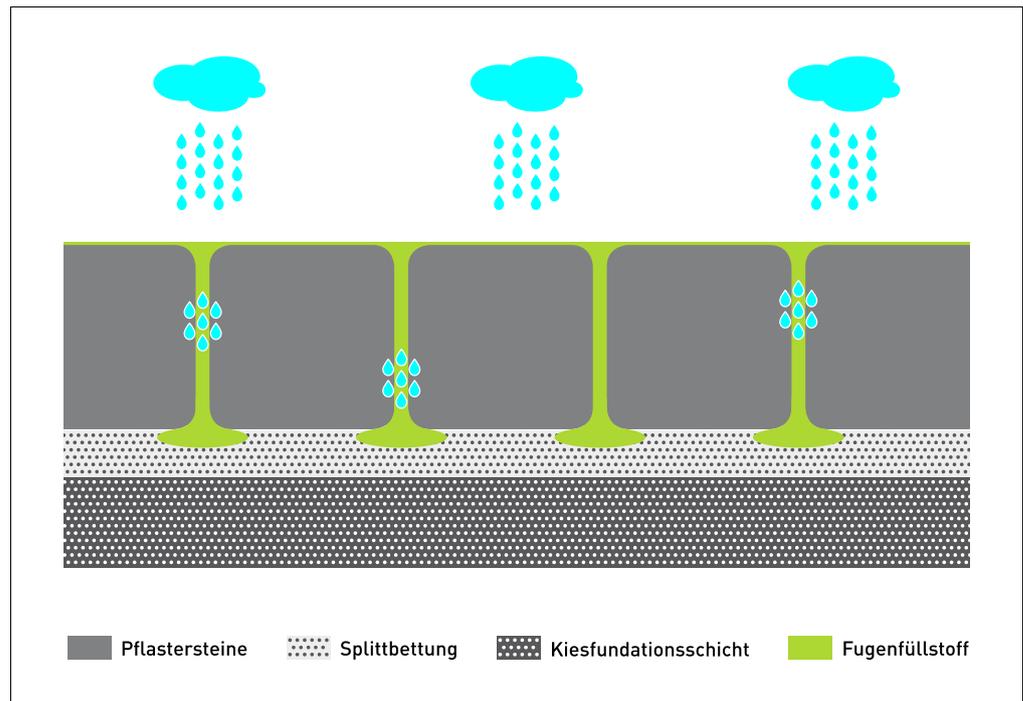
Bei trockener Witterung ist das Feuchthalten der Fugen wichtig. Die Mörtelverarbeitung erfolgt gemäss aktuellem Stand der Technik und nach geltenden Regeln der Baukunst. Die Oberflächenreinigung kann mit dem rationellen **ACOSIM**<sup>®</sup>-Reinigungsverfahren erfolgen.

### TECHNISCHE DATEN TKB 100

|                    |   |
|--------------------|---|
| Rohstoff           | Brechsand                                   |
| Körnung            | 0.0-3.0 mm                                  |
| Komponenten        | 1-komponentig                               |
| Trasskalkgehalt    | ca. 170 kg/m <sup>3</sup>                   |
| 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 <sup>2</sup> nach 28 Tagen   |
| Biegezugfestigkeit | 1.65 N/mm <sup>2</sup> nach 28 Tagen        |

## WICHTIGE HINWEISE

- **TKB 100** ist keine Zementfuge, sondern ein Fugenfüllstoff für flexible und verfestigte Fugen.
- 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 verlegt 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.