

# KEMPERTEC KR Quarzsandmischung



## **Einsatzgebiete**

- Als Reparaturmörtel oder Kratzspachtel in Kombination mit der KEMPERTEC EP-Grundierung, KEMPERTEC EP5-Grundierung bzw. der KEM-PERTEC AC-Grundierung
- Für Reprofilierungen
- Auf Beton, Estrich, Abdichtungen oder vorhandenen keramischen Belägen
- Bei Neubau und Instandsetzungen

#### **Merkmale**

- Systemgeprüft und auf den Anwendungszweck abgestimmt
- staubreduziert

# Liefergrößen

25 kg Säcke

# Lagerung

Kühl und trocken.

### Verbrauch

Je mm Schichtstärke mind. 1,5 kg/m².

## **Eigenschaften**

Form	körnig / fest
	=

\* Messungen bei 23 °C - 50 % rel. Feuchte. Durch Witterungseinflüsse wie Wind, Luftfeuchte und Temperatur werden die angegebenen Werte verändert.

## **CE-Kennzeichnung**

Komponente zu 1	ETA 03/0025
	ETA 03/0026
	ETA 03/0043
	ETA 03/0044

## Verarbeitung

#### Untergrundvorbereitung

Untergründe müssen trocken (Restfeuchte im Beton in den oberen 2 cm < 5%), tragfähig und frei von haftmindernden Stoffen sein und sind entsprechend vorzubereiten.

(Siehe Technik Information TI 21 - Untergrundbeurteilung)

Die Grundierungsempfehlung ist zu beachten.

Bei Ausführung muss die Oberflächentemperatur 3 K über dem Taupunkt liegen. Bei Unterschreitung des Taupunktes kann sich auf der zu bearbeitenden Oberfläche ein trennend wirkender Feuchtigkeitsfilm bilden (siehe Technik Information TI 16).

# Verwendung als Kratzspachtel

Für die Verarbeitung als Kratzspachtel kann die KEM-PERTEC KR Quarzsandmischung im Verhältnis von ca. 1:4 mit der KEMPERTEC EP-Grundierung, im Verhältnis von ca. 1:2 mit der KEMPERTEC EP5-Grundierung oder im Verhältnis von ca. 1:3 mit der KEMPERTEC AC-Grundierung angemischt werden. Je nach Anwendungsfall und äußeren Bedingungen kann das Verhältnis variiert werden.

## Verwendung als Reparaturmörtel

Die Flächen sind entsprechend vorzubereiten und mit der KEMPERTEC EP-Grundierung, KEMPERTEC EP5-Grundierung oder KEMPERTEC AC-Grundierung zu grundieren. Zum Ausgleich von Unebenheiten bis 20 mm und Ausbrüchen wird die KEMPERTEC KR Quarzsandmischung im Verhältnis von ca. 1:9 mit der KEMPERTEC EP-Grundierung, im Verhältnis von ca. 1:5 mit der KEMPERTEC EP5-Grundierung oder im Verhältnis von ca. 1:10 mit der KEMPERTEC AC-Grundierung vermischt.

Je nach Anwendungsfall und äußeren Bedingungen kann das Verhältnis variiert werden.

#### **PSA**



Die persönliche Schutzausrüstung ist zu tragen. Wir empfehlen einen auf den Arbeitsplatz zugeschnitten Hand- und Hautschutzplan. Reinigen der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit KEMCO MEK Reinigungsmittel.

### **Entsorgung**

fest EAK 19 12 09

Kein Sondermüll, zu normalen Deponien entsorgen.

## **Allgemeine Hinweise**

Den Produkten von KEMPER SYSTEM dürfen keine systemfremden Stoffe zugemischt werden.

Nur zur gewerblichen Nutzung.

Unsere technischen Merkblätter / Technik Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung geben jeweils nur den aktuellen Wissensstand in unserem Unternehmen und die Erfahrung mit unseren Produkten wieder. Mit jeder Neuauflage verliert die jeweils vorhergehende technische Information ihre Gültigkeit. Deshalb ist es erforderlich, dass Sie stets das aktuelle Merkblatt zur Hand haben. Die jeweils neuste Fassung ist im KEMPER SYSTEM Login-Bereich abrufbar. Bei An- und Verwendung unserer Produkte ist in jedem Einzelfall eine eingehende, objektbezogene, qualifizierte Überprüfung erforderlich, ob das jeweilige Produkt und/oder die Anwendungstechnik den spezifischen Erfordernissen und Zwecken genügt. Wir haften lediglich für die Mangelfreiheit unserer Produkte, dies allerdings auch nur, wenn unser jeweiliges Produkt entsprechend unseren Verarbeitungsrichtlinien in den technischen Merkblättern eingesetzt und verarbeitet worden ist. Die sach- und fachgerechte Verarbeitung unserer Produkte fällt daher ausschließlich in den Haftungs- und Verantwortungsbereich des Anwenders (Verarbeiters). Der Verkauf unserer Produkte erfolgt ausschließlich auf der Grundlage unserer Verkaufsund Lieferbedingungen.

Ausgegeben: Vellmar, 2023-03-30