



## TECHNISCHES MERKBLATT

# KEIM CONCRETAL®-SD

## 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

---

Wasserverdünnbare Kunststoffdispersion für zementgebundene Spachtel.

## 2. ANWENDUNGSBEREICH

---

Zusatz zum Anmachwasser für KEIM Concretal-FSP 0.2 zur Herstellung einer Lunkerschlämme.

## 3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

---

### MATERIALKENNDATEN:

- Dichte: ca. 0,9 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>
- pH-Wert: ca. 8

### FARBTÖNE:

milchig

## 4. VERARBEITUNGSHINWEISE

---

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber und frei von allen losen Teilen, Staub, Öl und sonstigen trennend wirkenden Stoffen sein. Organisch gebundene Altanstriche sind vollständig zu entfernen. Der Untergrund soll in der Regel im Strahlverfahren aufgeraut werden. Es ist nach Bedarf leicht vorzunässen; der Untergrund darf jedoch keinesfalls wassergesättigt sein.

### VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:

Ab  $\geq 5$  °C bis  $\leq 30$  °C Luft- und Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf sonnenaufgeheizten Untergründen verarbeiten. Flächen während und nach der Verarbeitung vor direkter Sonne, Wind und Regen schützen.

### MATERIALZUBEREITUNG:

Mischungsverhältnis bei ca. 20°C:

Als Lunkerschlämme:

25 kg Trockenspachtel KEIM Concretal-FSP 0.2

4,50 l Wasser

1,5 l KEIM Concretal-SD

KEIM Concretal-SD wird zunächst dem Anmachwasser zugegeben und durchgemischt, anschliessend erfolgt das Anmischen des Spachtels.

Als feinen Spachtelungen oder Kratzspachtelungen:

Hierbei wird 1 l Anmachwasser (bezogen auf die benötigte Wassermenge für 25 kg Spachtel) ersetzt durch Zugabe von KEIM Concretal-SD:

25 kg KEIM Concretal-FSP 0.2,

3,50 l Wasser,

1 l KEIM Concretal-SD

## TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM CONCRETAL®-SD

---

### VERBRAUCH:

ca. 0,06 L/m<sup>2</sup> je mm als Lunkerschlämme.

Die Angaben zu Materialverbrauchswerte sind Richtwerte auf glatten Untergründen. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen zu ermitteln.

### VERARBEITUNG:

Der Auftrag als Lunkerschlämme erfolgt mit Bürste. Entsprechend Untergrund- und Temperaturverhältnissen wird das Anlegen von Probeflächen empfohlen. Bei vollflächiger Spachtelung oder Kratzspachtelung von schwierigen Untergründen mit KEIM Concretal-FSP 0.2 kann durch Zugabe von KEIM Concretal-SD die Untergrundhaftung verbessert werden. Bei sehr feinen Spachtelungen oder Kratzspachtelungen ist die Zugabe von KEIM Concretal-SD grundsätzlich zu empfehlen.

### ÜBERARBEITUNG:

Frühestens nach 5 Tagen bei 20°C

### REINIGUNG DER WERKZEUGE:

Sofort mit Wasser reinigen.

## 5. LIEFERFORM

---

Gebindeinhalt	Mengeneinheit	Anzahl auf Palette	Gebindetyp
5	L	70	Eimer

## 6. LAGERUNG

---

max. Lagerzeit	Lagerungsbedingungen
12 Monate	kühl trocken frostfrei

## 7. ENTSORGUNG

---

Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13 im Sicherheitsdatenblatt.

Abfallschlüssel: 07 02 15

## 8. SICHERHEITSHINWEISE

---

Sicherheitsdatenblatt beachten. EU-Grenzwert für dieses Produkt .

Dieses Produkt enthält: - g/l VOC.

GIS-CODE:

## 9. ALLGEMEINE HINWEISE

---

Nicht zu behandelnde Flächen, speziell Glas, Keramik und Naturstein, abdecken. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen.

Das Vermischen mit systemfremden Produkten oder anderweitigen Fremdzusätzen ist nicht zulässig.

### 10. ZERTIFIKATE & GÜTESIEGEL

---



Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbe üblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.