

## KREISEL Kalk Gipsputz 150

### EIGENSCHAFTEN:

**KREISEL Kalk Gipsputz 150** ist ein mineralischer Werk-Trockenmörtel nach DIN 18557, der Mörtelgruppe CS I i nach DIN EN 998-2, aus Kalksand 0-1 mm, Weißkalkhydrat und Stuckgips.

### ANWENDUNGSGEBIET:

Als einlagiger Filzputz für Wände und Decken aus Beton, Mauerwerk aller Art, Leichtbauplatten etc. für den Innenbereich einschließlich häuslicher Küchen und Bäder. Nicht geeignet für ausgesprochene Nassräume und salzbelastete Flächen.

### VERARBEITUNG:

#### Untergrund:

Der Untergrund muß trocken, tragfähig und frei von Verunreinigungen aller Art sein. Stark bzw. unterschiedlich saugende Untergründe mit Aufbrennsperre grundieren. Beton mit Putzhaftvermittler vorbehandeln.

#### Verarbeitung:

Mit allen üblichen Feinputzmaschinen oder von Hand; 30 kg **KREISEL Kalk Gipsputz 150** und ca. 8 L Wasser mit einem Quirl anmachen.

Die Mindestauftragsstärke beträgt 10 mm, jedoch Auftragsstärken von mehr als 20 mm in einer Putzlage vermeiden. Bei zweilagigem Auftrag muß die erste Lage gut aufgeraut und mindestens 3 Tage alt sein, bevor die zweite Lage aufgetragen werden darf.

Als letzte Lage die Oberfläche während des Erstarrens mit einer Schwammscheibe filzen.

#### Besonders zu beachten:

**KREISEL Kalk Gipsputz 150** nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten und während der Austrocknung vor zu hohen Temperaturen (z.B. künstlicher Beheizung) schützen.

#### Reinigung der Werkzeuge:

Unmittelbar nach Gebrauch können die Werkzeuge mit Wasser gereinigt werden.

### VERBRAUCH:

30 Kg **KREISEL Kalk Gipsputz 150** ergeben bei 15 mm Auftragsstärke ca. 1,8 m<sup>2</sup>.

### TECHNISCHE DATEN:

Verarbeitungszeit : Richtwert ca. 2 – 2,5 Stunden (bei 20 °C)  
abhängig von der Verarbeitungstemperatur und Saugverhalten des Untergrundes

Verarbeitungstemperatur: + 5 °C bis + 30 °C

Druckfestigkeit: 1,0 – 1,5 N/ mm<sup>2</sup>

DIN EN 998-2

Wärmeleitzahl: 0,42 W/ m · K

Kapillare Wasseraufnahme: 0,68 Kg/ m<sup>2</sup> · min<sup>-0,5</sup>

Wasserdampfdurch-

lässigkeit μ (Wet Cup): 2,2



## TECHNISCHES MERKBLATT

KREISEL Kalk Gipsputz 150

### **LIEFERFORM:**

30 Kg.

### **HALTBARKEIT:**

6 Monate nach Herstellungsdatum (siehe Chargenaufdruck).

### **LAGERUNG:**

Trocken, kühl und frostfrei. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuche und praktischen Erfahrungen. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein und befreien den Verarbeiter ggf. nicht von Eigenversuchen, da wir keinen Einfluss auf die bauphysikalischen Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben.

**INFO-TELEFON: 06134/ 72 52 – 11**

Norbert Kreisel GmbH & Co. Qualitätsbaustoffe KG, Fritz-Ullmann-Strasse 8-10, 55252 Mainz-Kastel