

## KREISEL Eine für Alles Grundierung

### EIGENSCHAFTEN:

Wässrige lösemittelfreie Kunstharz - Grundierung zur Vorbehandlung von stark- und unterschiedlich saugenden Untergründen im Innen und Außenbereich.

### ANWENDUNGSGEBIET:

**KREISEL Eine für Alles Grundierung** reduziert das Saugverhalten und gleicht das Saugvermögen des jeweiligen Untergrundes aus. Absandende Oberflächen werden verfestigt und lose Bestandteile werden gebunden.

Durch den Auftrag der **KREISEL Eine für Alles Grundierung** auf die jeweiligen Untergründe wird der rasche Wasserentzug und Haftverbund bei nachfolgendem Auftrag von Spachtelmassen (Nass-in-Nass-Verarbeitung), Putzen und Dünnbettmörteln verbessert.

**KREISEL Eine für Alles Grundierung** ist geeignet zur Vorbehandlung von z.B. Gipsplatten, Gipsputzen (nicht gefilzt), Mauerwerk, Porenbeton, Leichtbeton, Beton (mindestens 3 Monate alt), Zementestrich (Feuchtegehalt  $\leq 2,0$  %) Anhydritestrichen und Anhydrit-Fließestrichen nach EN 13813 (Feuchtegehalt  $\leq 0,5$  %) Asphaltestrich, Putze gemäß EN 998-1.

### VERARBEITUNG:

Die jeweiligen Untergründe müssen trocken, tragfähig, formbeständig und frei von nicht-anhaftenden Bestandteilen sein.

**KREISEL Eine für Alles Grundierung** unverdünnt oder bis max. 5 % verdünnt mit Wasser auf den Untergrund mittels Bürste, Quast, Schaumstoffrolle, Lammfellrolle aufbringen; Pfützenbildung auf Bodenflächen vermeiden.

### VERBRAUCH:

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes zwischen 150-250 ml/ m<sup>2</sup>.

### TECHNISCHE DATEN:

Verarbeitungstemperatur: + 5 °C bis + 30 °C

Trocknungszeit: ca. 3 – 5 Stunden (20 °C) bei saugfähigen Untergründen.

(Zementestrich, Calciumsulfatestriche, Putze)

Ca. 12 – 24 Stunden (20 °C) bei schwach saugenden Untergründen.

(Asphaltestrich, Beton)

Dichte: 0,975 Kg/ L

### Kennwerte verschiedener Baustoffe nach Auftrag der Grundierung:

Kapillare Wasseraufnahme  
DIN 52617  
Kapillarer Wasser-  
aufnahmekoeffizient

Normalputzmörtel  
CS II, EN 998-1, GP  
5,30 Kg/ m<sup>2</sup> x h<sup>-0,5</sup>

Ziegel nach  
DIN 1053-1  
17,7 Kg/ m<sup>2</sup> x h<sup>-0,5</sup>

Beton  
0,092 Kg/ m<sup>2</sup> x h<sup>-0,5</sup>

**TECHNISCHE DATEN:**

<u>Wasserdampfdurchlässigkeit</u> DIN EN ISO 12572 (Wet-Cup-Methode)	Normalputzmörtel GP CS II, EN 998-1	Ziegel nach DIN 105-1	Beton
Wasserdampfdiffusionsstromdichte	59,5 g/ m <sup>2</sup> x d	86,5 g/ m <sup>2</sup> x d	9,7 g/ m <sup>2</sup> x d
Diffusionswiderstandszahl $\mu$	15,2	10,2	103,5
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke sd	0,32 m	0,21 m	2,02 m

**LIEFERFORM:**

1 L, 5 L und 10 L PE-Gebinde.

**HALTBARKEIT:**

18 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 &amp; Co. Qualitätsbaustoffe KG, Fritz-Ullmann-Strasse 8-10, 55252 Mainz-Kastel