



# CONCRESEAL PLASTERING

---

## **Dekorativer Fassadenschutz Einschichten-Mörtel für einen wasserdichten und gleichzeitig dekorativen Fassadenschutz**

### **Beschreibung**

CONCRESEAL PLASTERING ist eine Mischung aus Zement, Silikaten und anderen mineralischen Zuschlagsstoffen. CONCRESEAL PLASTERING dient als Fassadenbeschichtung für Beton, vorgefertigte Elemente und Bruchmauerwerk. Es füllt und versiegelt Poren und Löcher und wird Teil der Oberfläche. Die Schichtstärke beträgt zwischen 3 und 5 mm.

### **Vorteile**

- Für Außenfassaden als dekorative Beschichtung, entweder mit Pinsel oder Maschine aufzutragen.
- Auf Betonelementen erfüllt es mehrere Aufgaben: Schutzschicht, Wasserabdichtung und dekorative Beschichtung
- Als Betonbeschichtung schützt es mit minimaler Schichtstärke vor Verwitterung durch Eis und sauren Regen
- In Abwasserkläranlagen sorgt CONCRESEAL PLASTERING für eine Zersetzung durch Rost.
- Dekoratives Finish für Swimmingpools, nachdem in einer ersten Schicht eine Basisabdichtung durch MAXSEAL vorgenommen wurde.

### **Anwendung**

#### **Oberflächenvorbereitung**

Der zu behandelnde Beton etc. muss sauber, frei von Farbspuren, Ausblühungen, fremden Material, Öl, Schmiere, Staub etc. sein. Falls nicht, muss die Oberfläche mit einer Drahtbürste oder durch Sandstrahlen gereinigt werden.

Herausragende Eisenverstärkungen ca. 2 cm tief abschneiden und mit MAXREST verschließen. Mit Rissen in gleicher Weise vorgehen.

#### **Finish mit Pinsel oder Schwamm**

Ein 25 kg Sack CONCRESEAL PLASTERING erfordert 1 Liter MAXCRYL und 3,5 Liter Wasser; am besten mit einem Rührer mischen. Bei der Verwendung eines Pinsels sicherstellen, dass alle Löcher mit CONCRESEAL PLASTERING gut gefüllt sind und danach nivellieren. 20-30 Minuten später ist die Beschichtung mit Pinsel oder Schwamm, je nach gewünschter Oberflächenstruktur, aufzutragen. Um den Schwamm beim Endfinish zu nassen, ist eine Mischung aus 1 Teil MAXCRYL und 3

Teile sauberes Wasser zu verwenden. Kein normales Wasser benutzen.  
Um Schattenbildung bei angeschlagenem Mauerwerk, tiefen Fugen oder Flächen mit ungleichem Absorptionsverhalten zu vermeiden, zuerst auf der ganzen Oberfläche einen dünnen Anstrich mit MAXSEAL, verdünnt mit MAXCRYL durchführen.  
Nachdem der Grundanstrich mit MAXSEAL 7 Tage getrocknet ist, die Endbeschichtung mit CONCRESEAL PLASTERING durchführen.

### **Finish gespritzt**

Ein 25 kg Sack CONCRESEAL PLASTERING erfordert ca. 2 Liter MAXCRYL und 4,5 Liter Wasser. Gleichmäßig mischen, am besten mit einem Rührer.  
Zuerst die Oberfläche anfeuchten und die erste Schicht mit CONCRESEAL PLASTERING in einer Fläche von 6m oder 8m aufspritzen, um Poren, Löcher etc. zu schließen. Den ersten Auftrag verteilen und danach die zweite Schicht aus der gleichen Distanz wie die erste aufspritzen. Danach noch einmal eine dünne, gleichmäßige Schicht oder andere Applikationen aufbringen, um eine gleichmäßige Struktur zu erhalten.

### **Verbrauch**

Die benötigte Menge hängt von der Bauweise und der Oberfläche ab. Als Anhaltspunkt kann mit 2,5 bis 4 kg/m<sup>2</sup> gerechnet werden.

### **Trocknung**

Eine besondere Behandlung der Oberfläche ist nicht notwendig, außer bei extrem windigen oder heißen Verhältnissen, bei denen die Trocknung zu schnell erfolgt. Bei Verwendung einer speziellen Farbe sollte der Trocknungsprozess mit Hilfe von klarem Wasser auf mind. 12 Stunden ausgedehnt werden, um Farbschattierungen zu vermeiden.

### **Besondere Hinweise**

CONCRESEAL PLASTERING darf nicht auf Mauern aufgebracht werden, die gefroren oder mit Eis bedeckt sind. Unter 5° C sollte das Material nicht verwendet werden. Wenn Frost innerhalb der folgenden 12 Stunden erwartet wird, sollte CONCRESEAL PLASTERING ebenfalls nicht verwendet werden.

Bei kaltem Wetter die Oberfläche nicht zu nass machen. Bei warmen Wetter, die Mauer vor dem Auftrag mehrmals (!) nässen, danach die Mauer mit einem Spritzgerät leicht anfeuchten, um den Aushärtungsprozess zu fördern.

### **Achtung**

Wie alle anderen Zementprodukte wirkt auch CONCRESEAL PLASTERING hautschädigend. Es ist nicht toxisch, jedoch sollten beim Mischen und beim Aufbringen Gummischutzhandschuhe getragen werden. Gelangt von der Mischung etwas ins Auge, sofort mit klarem Wasser sorgfältig ausspülen, aber nicht reiben. Tritt keine Besserung ein, den Arzt konsultieren.

## **Garantie**

Alle DRIZORO Produkte werden unter Verwendung der besten, derzeit erhältlichen Rohstoffe hergestellt. Dies sichert gleichbleibende Qualität und ein hervorragendes Endprodukt. Alle Informationen in diesem Blatt wurden in Laborprüfungen erarbeitet und aus der Literatur ergänzt. Eine Benützung der Daten für andere Zwecke als hier detailliert angeführt, ist untersagt und fällt ohne unsere Genehmigung nicht unter die Garantie der Gesellschaft. Unsere Garantien gelten für die Qualität der Produkte, jedoch nicht für die Anwendung, welche außerhalb unserer Kontrolle liegt. Wir übernehmen keine Garantie, welche den Wert des gelieferten Produktes übersteigt.

