

CEKOL OC-01

Zement-Unterputz

- **exzellentes Haftvermögen**
- **Verarbeitung mit Maschine oder von Hand**
- **wasser- und frostbeständig**



VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Die zu verputzende Oberfläche muss gute Haftung des Mörtels zum Untergrund gewährleisten. Sie muss fest und steif sein und darf ihre Maße nicht verändern. Sie muss auch eben sein, damit die aufgetragene Putzschicht nicht zu dick ausfällt. Der Untergrund muss sauber, fest, tragfähig und fettfrei sein. Farben, lose Sand- und Putzkörner sowie sämtliche Belege, die mit dem Untergrund nicht fest verbunden sind, müssen entfernt werden. Nach entsprechender Reinigung und Vorbereitung des Untergrundes muss die zu verputzende Fläche festgelegt werden. Sollten Schnellputzleisten erforderlich sein, sind diese mit Zement- bzw. Kalk-Zementmörtel anzubringen. Vor der Anbringung der Putzschicht ist der Untergrund, je nach der Saugfähigkeit, mit sauberem Wasser zu befeuchten. Im Falle von schwachen und stark saugenden Untergründen kann der je nach der Saugfähigkeit des Untergrundes verdünnte Grundiermittel CEKOL DL-80 zur Reduzierung der Saugfähigkeit und Verfestigung des Untergrundes verwendet werden.

EINSATZBEREICH

CEKOL OC-01 wird zur Herstellung von traditionellen Putzschichten auf Untergründen aus Ziegeln, Beton, Porenbeton, Blähtonbeton und anderen Mineraluntergründen mit der Maschine oder von Hand verwendet. CEKOL OC-01 kommt sowohl im Außen- als auch im Innenbereich als Unterputz für Zement- bzw. Kalkzementputz zum Einsatz. Besonders wird CEKOL OC-01 als Unterputz für den Oberputz CEKOL ZT-02 empfohlen. Schichtdicke ca. 5 mm.

VERARBEITUNG

Es wird empfohlen, dass die Putzarbeiten erst nach der Setzung, Schrumpfung und Trocknung der Wände durchgeführt werden. Der Unterputz wird maschinell bzw. manuell aufgetragen. Die Wassermenge ist versuchsweise je nach der Art der Putzmaschine und der gewünschten Konsistenz des Putzmörtels zu bestimmen. Im Falle manueller Auftragung ist der Inhalt der Verpackung in kaltes Wasser einzuschütten und gründlich umzurühren. 4,5 Liter Wasser für 25 kg Trockenpulver verwenden. Den Unterputz als ca. 5 mm dicke Schicht auftragen. Weitere Putzarbeiten können nach ausreichender Erhärtung und entsprechender Befeuchtung des Unterputzes, jedoch nicht früher als nach Ablauf von 24 Stunden durchgeführt werden. Frische Putzschichten müssen entsprechend gepflegt (z.B. durch Berieseln mit Wasser) und vor ungünstigen Witterungsbedingungen (starker Wind, Regen, Frost) sowie vor zu schnellem Austrocknen geschützt werden.

EIGENSCHAFTEN

CEKOL OC-01 ist eine Trockenmischung von Zement, Kalk sowie entsprechend ausgewählten Zuschlag- und Zusatzstoffen. Der Unterputz CEKOL OC-01 zeichnet sich durch Leichtigkeit bei der Auftragung und gutes Haftvermögen aus. Nach der Erhärtung ist er frost- und wasserbeständig. Mörteltyp GP CS IV W1

LAGERBEDINGUNGEN

Bitte in trockenen Räumen, in Originalverpackungen aufbewahren.

HINWEISE

- Vor der Auftragung des Unterputzes ist der Untergrund reichlich mit Wasser zu befeuchten.
- Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
- Frische Putzschichten müssen entsprechend gepflegt werden.

TECHNISCHE DATEN

Erfüllt die Produkteigenschaften nach:	EN 998-1 GP CSIV W1
Verbrauch:	ca. 1,8 kg/m ² /mm
Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur:	+5°C bis + 25°C
Während der Trocknung und Erhärtung des Putzes	darf die Temperatur nicht unterhalb von +5°C liegen.
Brandverhalten:	A1
Mischungsverhältnis:	- maschinelle Auftragung - je nach der Art der Putzmaschine - manuelle Auftragung 4,5 bis 5,0 Liter Wasser für 25 kg Trockenpulver
Kapillare Wasseraufnahme:	W1
Druckfestigkeit:	≥ 6 N/mm ²
Haftung	≥ 0,5 N/mm ² , FP-b
Das Produkt besitzt:	Hygiene-Attest