

## Balkon- und Terrassenbeschichtung mit COETRANS

### Balkonbeschichtung rissüberbrückend, farbig auf Estrich, Beton

(Untergrund feucht, Restfeuchte max. 20 %)

# Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

1. Angabe der Verarbeitungsmöglichkeiten
2. Untergrundvorbereitung
3. Grundierung
4. Zwischenbeschichtung
5. Endbeschichtung
6. Erklärung wie Sie die aufgeführten Produkte im Onlineshop finden
7. Wichtige Hinweise

## 1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen

## 2. Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, fest, tragfähig und frei von trennenden Substanzen wie Öl, Fett und ähnlichem sein. Restfeuchte max 20 %

Hierzu bitte die [ausführliche Verarbeitungsanleitung](#) beachten.

## **Reinigung**

Zuerst lose Verschmutzungen abfegen oder absaugen, alte Beschichtungen komplett entfernen.

## 3. Grundierung mit KEMCO POX 2K Grundierung

**KEMCO POX 2K Grundierung** ist zweikomponentige, farbige Grundierung für trockene und feuchte Fliesen, glasierte Fliesen, Spaltklinker und Beton, Zementestrich, Magnesiaestrich sowie Edelstahl, Aluminium, Baustahl, Weißblech im Innen- und Außenbereich.

### **Farbeinstellung / Glanzgrad**

- silbergrau (ca. RAL 7001) / matt

### **Produkteigenschaften**

- lösemittelfrei, nahezu geruchlos, wasserverdünnbar
- wasserdampfdiffusionsfähig, auf feuchten Untergründen einsetzbar (Restfeuchte max. 20 %)
- hohes Eindring- & Verankerungsvermögen
- gute Haftvermittlung

## **Balkon- und Terrassenbeschichtung mit COETRANS**

### **Balkonbeschichtung rissüberbrückend, farbig auf Estrich, Beton**

(Untergrund feucht, Restfeuchte max. 20 %)

#### **Vorgehensweise**

- 1 x mit KEMCO POX 2-K Grundierung grundieren ca. 350 g/m<sup>2</sup>

Komponente A. vorsichtig aufrühren und Komponente B zur Komponente A geben.  
Mit einem langsam laufenden Rührwerk (max. 300 Upm) mindestens 2 min. intensiv mischen.

- Zur besseren Verarbeitung sollte das Material mit 20 % Wasser verdünnt werden.
- In ein sauberes Gebinde umtopfen und erneut ca. 2 min. lang mischen.

Material zügig mit Fellrollen bis zum Porenschluss auf den Untergrund aufbringen. Um eine vorzeitige Reaktion durch Stauwärme im Eimer zu vermeiden empfiehlt es sich, dass Material auf den zu beschichtenden Untergrund auszugießen, vorzuverteilen und nachzurollen.

- **Trocknung** 12 Std. (bei 23 °C)

#### **Benötigte Materialien / Materialbedarf**

- ca. 250-400 g/m<sup>2</sup>  
(je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ggf. in mehreren Arbeitsgängen aufzubringen)

#### **Ergiebigkeit je Gebinde**

- ca. 17,5 - 28,0 m<sup>2</sup>

## **4. Zwischenbeschichtung**

COETRANS 1-K Dichtschicht ist eine einkomponentige, farbige Abdichtbeschichtung auf Polyurethanharzbasis.

COETRANS 1-K Dichtschicht wird als erste abdichtende Schicht unter COETRANS Spachtelbelägen und unter farbiger COETRANS Balkonbeschichtung auf Fliesen eingesetzt.

#### **Farbeinstellung / Glanzgrad**

- silbergrau (ca. RAL 7001) / matt

#### **Produkteigenschaften**

- zähelastisch, rissüberbrückend, gebrauchsfertig

#### **Materialverbrauch**

- ca. 0,8 kg/m<sup>2</sup>

#### **Vorgehensweise**

- 1 x COETRANS 1K Dichtschicht  
ca. 800 g/m<sup>2</sup>

- **Trocknung** jeweils über Nacht.

Anschluss- und Arbeitsfugen bis 20 mm Breite mit Coegum PUR Fugenmasse verfugen.

## Balkon- und Terrassenbeschichtung mit COETRANS

### Balkonbeschichtung rissüberbrückend, farbig auf Estrich, Beton

(Untergrund feucht, Restfeuchte max. 20 %)

#### 5. Endbeschichtung

- COETRANS Balkonbeschichtung farbig Farbtourenwahl siehe Farbtourenkarte  
ca. 600 g/m<sup>2</sup> (in mehreren Arbeitsgängen aufrollen)
- **Trocknung** jeweils über Nacht.

#### **Die Fläche ist nun glatt und glänzend.**

Wenn Sie eine seidenmatten Oberfläche möchten, können Sie die Fläche noch mit COETRANS Deckschicht seidenmatt überstreichen.

Die fertig beschichtete Fläche ist nach ca. 4 Stunden begehbar, nach ca. 2 Tagen normal belastbar und nach ca. 7 Tagen voll belastbar.

**Details zur Beschichtung entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktinformationen.**

## Materialbedarf

### COELAN KEMCO POX 2K Grundierung

- ca. 350 g/ m<sup>2</sup>

Schnellsuche im Shop

coew1 

#### Ergiebigkeit je Gebinde

- 6 kg reicht für ca. 17 m<sup>2</sup>

### COETRANS 1-K Dichtsicht

- ca. 800 g/ m<sup>2</sup>

codi 

#### Ergiebigkeit je Gebinde

- 7 kg reicht für ca. 8,75 m<sup>2</sup>
- 15 kg reicht für ca. 18,75 m<sup>2</sup>

### COEGUM PUR Fugenmasse

Nach Bedarf - 1 Kartusche á 310 ml reicht für 3 lfdm (1 cm x 1 cm)

cofu 

### COETRANS Balkonbeschichtung farbig

- ca. 600 g/ m<sup>2</sup>

cobaf 

#### Ergiebigkeit je Gebinde

- 750 ml reicht für ca. 0,62 m<sup>2</sup>
- 5 kg reicht für ca. 4,16 m<sup>2</sup>

#### **Bei Bedarf zusätzlich**

### COETRANS Deckschicht seidenmatt

- ca. 250 g/ m<sup>2</sup>

codsm 

#### Ergiebigkeit je Gebinde

- 750 ml reicht für ca. 3 m<sup>2</sup>
- 5 kg reicht für ca. 20 m<sup>2</sup>

## **Balkon- und Terrassenbeschichtung mit COETRANS**

### **Balkonbeschichtung rissüberbrückend, farbig auf Estrich, Beton**

(Untergrund feucht, Restfeuchte max. 20 %)

## **6. Wie finden Sie die Produkte im Onlineshop**

[zum Shop](#)

Speichern oder drucken Sie diese Anleitung. Dann können Sie bequem aus der Anleitung alle Artikel über die Eingabe der in die **Schnellsuche im Shop oben rechts** aufrufen.

*Schnellsuche im Shop***Kürzel**

Wie funktioniert die Schnellsuche? >> [zur Erklärung](#)

## **7. Wichtige Hinweise**

**Details zur Beschichtung entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktinformationen.**

**Die angegebenen Materialmengen** basieren auf unseren Erfahrungswerten. Abweichungen durch unterschiedliche Untergründe oder Verarbeitungsweisen sind möglich.

Die fertig beschichtete Fläche ist am nächsten Tag Begehrbar, jedoch wird die volle Belastbarkeit, wie bei fast allen Lacken, erst nach ca. 7 - 9 Tagen erreicht. Man sollte deshalb bis zur endgültigen Aushärtung noch etwas vorsichtig mit der Oberfläche umgehen.

**2K Materialien sollen innerhalb von 24 Stunden überstrichen werden.**

Bei längerer Zwischentrocknungszeit muss direkt vor dem nächsten Anstrich angeschliffen werden (Korn 240-280), da es sonst zu Haftungsproblemen kommt.

Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf bestem Wissen und sorgfältigen Untersuchungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Deshalb bitte immer auch noch die technischen Datenblätter der Hersteller beachten und bei Fragen zur Verarbeitung Rücksprache halten.