

## Fliesen, Fliesenboden im Innen- und Außenbereich, farbig deckend rutschhemmend R11 streichen mit MIPA PU 350-50

# Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

1. Angabe der Verarbeitungsmöglichkeiten
2. Untergrundvorbereitung
3. Grundierung
4. Bodenbeschichtung (2 Versionen zur Auswahl)
  - 4.1 Bodenbeschichtung glatt (ohne Rutschhemmung)
  - 4.2 Bodenbeschichtung rutschhemmend
5. Erklärung wie Sie die aufgeführten Produkte im Onlineshop finden
6. Wichtige Hinweise

### 1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen

### 2. Untergrundvorbereitung

Eventuelle Schadstellen Spachteln mit MIPA E 90 Epoxidharzspachtel  
Fliesen gut reinigen mit **Kempertec MEK Reinigungsmittel farblos** transparent.

### Vorgehensweise

Material auf ein sauberes, möglichst flusenfreies Stofftuch geben und den Untergrund damit kräftig abreiben. Tücher mehrmals erneuern.

### Benötigte Materialien / Materialbedarf

**MIPA E 90 Epoxidharzspachtel**

**Kempertec MEK Reinigungsmittel farblos**

#### Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 30 - 50 g/ m<sup>2</sup>

#### Ergiebigkeit je Gebinde

- 2 kg reicht für ca. 40 – 66 m<sup>2</sup>
- 9 kg reicht für ca. 180 – 300 m<sup>2</sup>
- 23 kg reicht für ca. 460 – 766 m<sup>2</sup>

### 3. Grundierung mit COELAN KEMCO POX 2K Grundierung

**COELAN KEMCO POX 2K Grundierung** ist eine farbige, wasserverdünnbare 2K **Spezialgrundierung für trockene und feuchte keramische** (Fliesen, glasierte Fliesen, Spaltklinker) **und mineralische Untergründe** (Beton, Zementestrich, Magnesiaestrich) sowie Edelstahl, Aluminium, Baustahl, Weißblech im Innen- und Außenbereich.

**Was ist ein 2K Lack und was ist zu beachten?**

>> Anleitung zur [Verarbeitung von 2-Komponenten Lack](#)

Schnellsuche im Shop

e90



Schnellsuche im Shop

mek



## Fliesen, Fliesenboden im Innen- und Außenbereich, farbig deckend rutschhemmend R11 streichen mit MIPA PU 350-50

### Vorgehensweise

- **1 x grundieren** mit [COELAN KEMCO POX 2K Grundierung](#) + Härterzugabe (6 Volumenteile COELAN KEMCO POX : 1 Volumenteil KEMCO POX-Härter)
  - + 20 % verdünnt mit Wasser (Mischanleitung im [Technischen Datenblatt](#) beachten)
- **Trocknung** nach ca. 12 Stunden begeh- und überstreichbar.  
Der nächste Anstrich sollte bis spätestens 24 Stunden nach der Grundierung aufgebracht werden!

### Benötigte Materialien / Materialbedarf

#### **COELAN KEMCO POX 2K Grundierung**

je m<sup>2</sup> ca. 0,25 – 0,40 kg

(je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ggf. in mehreren Arbeitsgängen aufzubringen)

Schnellsuche im Shop

KEMCO



#### Ergiebigkeit je Gebinde

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

## 4. Antirutschbeschichtung

**MIPA PU 350-50 2K-PU-Antirutschlack** ist ein extrem widerstandsfähiger grober Perl- Strukturlack mit sehr rauher Oberfläche (ähnlich eines groben Schleifpapiers) für die hochwertige, rutschfeste Beschichtung von begehbaren Maschinenteilen und Konstruktionen. **MIPA PU 350-50 2K-PU-Antirutschlack** kann auch im Streich- oder Rollverfahren aufgetragen werden.

Durch die hohe UV-Beständigkeit ist PU 350-50 2K-PU-Antirutschlack auch für die Anwendung im Außenbereich hervorragend geeignet.

### Verarbeitung

-streichen, rollen und spritzen

### Einsatzgebiete

- Trittflächen bei Baumaschinen, Landmaschinen, Produktionsanlagen, begehbaren Stahlkonstruktionen, Metalltreppen usw.

### Eigenschaften

- leicht zu verarbeiten, Applikation im Streich- und Rollverfahren möglich
- dickschichtig applizierbar, hohe UV- und Wetterbeständigkeit
- Rutschhemmklasse R11 >> zum [Prüfzeugnis](#)
- lösemittelfest, sehr gute Wasserbeständigkeit
- Temperaturbeständigkeit 150°C – 180°C

## Fliesen, Fliesenboden im Innen- und Außenbereich, farbig deckend rutschhemmend R11 streichen mit MIPA PU 350-50

### Vorgehensweise

- 1 x **Zwischenanstrich** mit MIPA PU 350-50 2K PUR-Antirutschlack (Farbton nach Wunsch)

+ MIPA Härter wie folgt:

#### Mischungsverhältnis

**Zum Streichen und Rollen** MIPA Härter A60 verwenden

nach Gewicht 10:1 mit MIPA Härter A60

nach Volumen 8:1 mit MIPA Härter A60

**Zum Spritzen** MIPA Härter PU 900-25, H10, H5 oder H25 verwenden

nach Gewicht 5:1 mit MIPA Härter PU 900-25, H10, H5 oder H25

nach Volumen 4:1 mit MIPA Härter PU 900-25, H10, H5 oder H25

+ 5 -10 % MIPA 2K Verdünnung

- **Trocknung** über Nacht (maximal 24 Std.)

- 1 x **streichen/rollen** mit MIPA PU 350-50 2K PUR-Antirutschlack (Farbton nach Wunsch)

+ MIPA Härter wie oben beschrieben

+ 5 -10 % MIPA 2K Verdünnung

- Trocknung über Nacht.

**Härter und Verdünnung bitte separat mit bestellen!**

### Benötigte Materialien / Materialbedarf

#### **MIPA PU 350-70**

Schnellsuche im Shop

pu35 

#### Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 4 - 5 m<sup>2</sup> je kg pro Arbeitsgang (bei 60µm Trockenschichtstärke)

#### Ergiebigkeit je Gebinde

- 1 kg reicht für ca. 4,5 m<sup>2</sup>

- 5 kg reicht für ca. 22,0 m<sup>2</sup>

#### **MIPA Härter A60**

10 % der Lackmenge

Schnellsuche im Shop

a60 

#### **MIPA 2K Verdünnung**


10 % der Lackmenge

Schnellsuche im Shop

v2kn 

## 5. 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](#)

## **Fliesen, Fliesenboden im Innen- und Außenbereich, farbig deckend rutschhemmend R11 streichen mit MIPA PU 350-50**

### **6. Wichtige Hinweise**

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

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

Die beschriebenen Materialien sind für Industriehallen und ähnliches gemacht. Sie sind extrem belastbar, staplerbefahrbar usw. Es empfiehlt sich jedoch, in der ersten Woche noch etwas vorsichtig mit der neuen Lackoberfläche umzugehen, da der Lack erst nach 1 Woche vollständig ausgehärtet ist.

Dieses Lacksystem ist auf Lösemittelbasis. Es kommt während der Verarbeitung zu einer leichten Geruchsbelästigung weshalb man während der Arbeiten für ausreichende Belüftung sorgen sollte.

**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.