

Bodenbeschichtung auf Beton staplerbefahrbar für Garage, Werkstatt, Lagerhalle, Gewerbehalle und ähnlich beanspruchte Böden mit MIPA EP 275-70 2K Epoxidharz-Bodenfarbe

MIPA 2K-Epoxidharz-Fußbodenfarbe EP 275-70 ist eine lösemittelfreie Epoxidharz-Fußbodenbeschichtung im Farbton nach Wunsch entweder zum Streichen und Rollen, - auch rutschhemmend ausführbar - oder nach Mischung mit MIPA Quarzadditiv als glänzende, selbstverlaufende Fußbodenbeschichtung bis 4 mm Stärke für mineralische Untergründe. Beide Varianten sind geeignet für extrem belastbare Fußbodenbeschichtung in Werkstatt, Lagerhalle, Produktionshalle, Industrieanlage sowie für Bodenbeschichtung für Balkon, Terrasse, Garage und Keller.

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

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

Wie mischt man diesen 2K Lack mit Härter?

>> Hier eine ausführliche [Mischanleitung MIPA EP 275-70](#)

Arbeitsbeschreibung

- 1. Untergrund und Haftung auf Eignung prüfen**, lose Stücke entfernen
Siehe hierzu unsere -> [gesonderte Info](#) und die Angaben in den technischen Datenblätter der einzelnen Produkte.
- 2. Bodenfläche gründlich reinigen, abkehren, absaugen**
evtl. vorhandene **Ölflecke** in Garagen oder Werkstätten müssen entfernt werden.
Sehr hilfreich ist hierfür **PCI Entöler**. Bei großflächigen Verunreinigungen empfehlen wir Kugelstrahlen, oder im Extremfall Austausch der betroffenen Flächen.
Bei vorhandenen Altanstrichen empfehlen wir entweder komplettes Abschleifen, oder zumindest anschleifen der Flächen und Probebeschichtung zur Haftungsprüfung.
- 3. Löcher und Risse mit Epoxidharzspachtel MIPA E90** ausspachteln, **oder** ausgießen mit **MIPA EP 150-70** Epoxidharz Siegelgrund **mit Härter gemischt** (nach Volumen: 2 Teile Lack +1 Teil Härter: EP 975-25) und Zugabe von **MIPA Quarz-Additiv** oder größere Schadstellen mit **CDS Epoxidharz-Reparaturmörtel** ausbessern
- 4. Grundierung** - gesamte Fläche
mit MIPA EP 150-70 mit Härter gemischt
(nach Volumen: 2 Teile Lack +1 Teil Härter: EP 975-25)
zuzüglich 20% Mipa EP-Verdünnung
Diese Mischung muss innerhalb von 15 - 20 Minuten verarbeitet werden.
- 5. Trocknung 12 – maximal 24 Std.** – bei längerer Trocknung Technik Info beachten!
- 6. Zwischenanstrich 1 x MIPA EP 275-70 Bodenfarbe mit Härter gemischt**
(nach Gewicht: 5 Teile Lack +1 Teil Härter: EP 975-25)
Diese Mischung muss innerhalb von 30 - 40 Minuten verarbeitet werden.
- 7. Deckanstrich 1 x MIPA EP 275-70 Bodenfarbe mit Härter gemischt**
(nach Gewicht: 5 Teile Lack +1 Teil Härter: EP 975-25)
Diese Mischung muss innerhalb von 30 - 40 Minuten verarbeitet werden.

Materialien / Materialbedarf

PCI Entöler

Verbrauch ca. 1,6 l/m² (bei ca. 2 mm Auftragsschichtdicke) bei einmaligem Auftragen

CDS Epoxidharz-Reparaturmörtel

MIPA EP 150-70 Epoxidharz Grundierung

ca. 0,25 kg (zzgl. Härter) je m²

Bitte immer inklusive Härter bestellen!

MIPA EP Verdünnung

ca. 0,06 Liter je m²

MIPA EP 275-70 Epoxidharz Bodenfarbe

ca. 0,33 kg (zzgl. Härter) je m²

(komplett für 2 x Streichen)

Bitte immer inklusive Härter bestellen!

Werkzeugset für Bodenbeschichtung

mit MIPA EP 275-70

Schnellsuche im Shop

entoeler 

Schnellsuche im Shop

cdsrep 

Schnellsuche im Shop

ep150 

Schnellsuche im Shop

mipvep 

Schnellsuche im Shop

ep275 

Schnellsuche im Shop

werkzeugset-02 

Beispielrechnung

Bodenfläche 50 m²

MIPA EP 150-70 Epoxidharz Grundierung

zzgl. MIPA Härter EP 975-25

0,25 kg x 50 m² = 12,5 kg

MIPA EP Verdünnung

0,06 Liter x 50 m² = 3 Liter

MIPA EP 275-70 Epoxidharz Bodenfarbe

zzgl. MIPA Härter EP 975-25


0,38 kg x 50 m² = 19,0 kg

(komplett für Grundierung und 2 x Streichen)

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

Tipp:

[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 

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.