

Laminatboden farbig, deckend streichen mit MIPA PU 250-50 2K PUR Fußbodenfarbe

Ihr Laminatboden ist zwar noch in Ordnung, aber farblich nicht, oder nicht mehr nach Ihren Vorstellungen. Laminat überstreichen war lange Zeit nicht möglich, da Laminat extrem hart ist und mit normalen Lacken keine Haftung erzielt werden konnte.

Wir haben ein System, das zum die nötige Haftung auf Laminat und die Belastbarkeit für einen Bodenanstrich bietet.

Zur Erzielung der Haftung setzen wir eine spezielle 2K-PUR Laminatgrundierung ein, die dann mit einer hoch beanspruchbaren MIPA 2K PUR Bodenbeschichtung 2 x überstreichen.

Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

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

1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen und Spritzen

2. Untergrundvorbereitung

Bodenflächen gründlich reinigen. Mit Wachs oder mit Politur behandelte Laminatböden können nicht beschichtet werden.

Löcher, oder größere Beschädigungen mit **MIPA P85 Polyesterspachtel** ausspachteln und glattschleifen.

Schnellsuche im Shop

p85



Anschließend komplette Fläche gleichmäßig matt anschleifen. Hierzu gibt es folgende Möglichkeiten:

Schleifen von Hand:

Zum Schleifen von Hand ist **MIRKA Total Schleifvlies** ideal (1 Bogen je m²)

Schnellsuche im Shop

total



Schleifen mit kleineren Handschleifmaschinen:

Für kleinere Flächen kann man auch einen Exzentrerschleifer oder Schwingschleifer mit Lackschleifpapier Körnung 180-240 oder Schleifvlies benutzen. Zum Schleifen von Hand ist MIRKA TOTAL Schleifvlies ideal.

Schleifen mit Bodenschleifmaschinen:

Für größere Flächen eignet sich eine Bodenschleifmaschine mit einem groben Schleifvlies am besten. Solch eine Bodenschleifmaschine (Tellerschleifmaschine) kann man im Baumarkt für ca. 50 - 80 € /Tag leihen.

Beim Schleifen soll nur die Fläche leicht matt werden. Die Laminatschicht soll/braucht nicht zerstört werden.

Leider gibt es keine einheitliche Qualität bei Laminatböden. Wir haben bisher auf allen getesteten Böden beste Ergebnisse erzielt, empfehlen jedoch generell vor Ausführung der Arbeiten eine kleine Haftungsprobe durchzuführen.

Laminatboden farbig, deckend streichen mit MIPA PU 250-50 2K PUR Fußbodenfarbe

3. Grundierung

1 x Grundieren mit **CODU Laminatgrund CD 421**-(Farbton nach Wunsch)
gemischt mit Härter CR 4076 im Verhältnis
5 Teile **CODU Laminatgrund** : 1 Teil **Härter CR 4076**
und ca. 15-20 % Verdünnung CV 49

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Sie können die gesamten Materialien bequem im Set bestellen

Schnellsuche im Shop

laminat-x 

Schnellsuche im Shop

cd421 

oder alternativ als Einzelprodukte wie folgt:
CODU Laminatgrund CD 421

Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 8 - 10 m² je kg pro Arbeitsgang

Ergiebigkeit je Gebinde

- 1 Liter reicht für ca. 8 - 10 m²
- 3 Liter reicht für ca. 24 - 30 m²
- 5 Liter reicht für ca. 40 - 50 m²
- 10 Liter reicht für ca. 80 - 100 m²
- 25 Liter reicht für ca. 200 - 250 m²

Schnellsuche im Shop

cr4076 

Schnellsuche im Shop

cv49 

Härter CR 4076

ca. 20% der Menge der Grundierung

Verdünnung CV 49

ca. 20% der Menge der Grundierung

auf die grundierte Fläche folgt nach Trocknung über Nacht aber spätestens innerhalb 24 Stunden die

4. Bodenbeschichtung mit MIPA PU 250-50 2K PUR Bodenbeschichtung

Mit MIPA PU 250-50 2K-Polyurethan-Acryllack seidenglänzend hat MIPA ein geniales Lackmaterial für fast jede Anwendung entwickelt. MIPA PU 250-50 ist die perfekte Bodenfarbe im Farbton nach Wunsch, für die hochwertige Beschichtung von mineralischen Fußböden in Werkstätten, Lagerhallen oder Garagen. Die fertige Bodenbeschichtung ist staplerbefahrbar und extrem belastbar.

Mit MIPA PU 250-50 Bodenfarbe können Sie ihren Fußboden entweder ganz einfach glatt streichen, oder durch Zugabe bzw. Einrühren vom MIPA Grip-Substrat eine rutschhemmende Fußbodenbeschichtung erzielen.

Einsatzgebiete

- Bodenbeschichtung auf Beton, Estrich, Stein Asphalt innen und außen
- in Lagerhallen, Industriehallen, Werkstätten, Garagen, Wohnräumen, Terrassen, Balkone, Keller
- Holzfußböden, OSB und Holztreppe im Innenbereich

Eigenschaften

- leicht zu verarbeiten
- hohe UV- und Wetterbeständigkeit, sehr gute Wasserbeständigkeit
- Temperaturbeständigkeit 150°C – 180°C
- hohe mechanische und chemische Beständigkeit
- hochwertiger 2K PUR-Farblack

Laminatboden farbig, deckend streichen mit MIPA PU 250-50 2K PUR Fußbodenfarbe

Was ist ein 2K 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 PU 250](#)

Warum Verdünnung zugeben, und was ist dabei zu beachten?

>> Hier eine ausführliche [Anleitung für die Zugabe der Verdünnung](#)

4.1 Beschichtung glatt (ohne rutschhemmende Wirkung)

Vorgehensweise

Verarbeitung =_streichen /rollen

komplett abgestimmte Werkzeugsets

- für Flächen bis ca. 30 m²
- für große Flächen

Zwischenanstrich

1 x mit MIPA PU 250-50 2K Bodenfarbe
gemischt im Verhältnis 10 Teile Lack :1 Teil Mipa Härter A60 (nach Gewicht)
und 5 - 15 % MIPA 2K Verdünnung

Trocknung über Nacht, aber nicht länger als 24 Std. (sonst muss die Grundierung angeschliffen werden)

Deckbeschichtung

1 x mit MIPA PU 250-50 2K Bodenfarbe
gemischt im Verhältnis 10 Teile Lack :1 Teil Mipa Härter A60 (nach Gewicht)
und 5 - 15 % MIPA 2K Verdünnung

Trocknung über Nacht

Benötigte Materialien / Materialbedarf

MIPA PU 250-(Glanzgrad)

Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 0,35 kg je m² (für 2 Arbeitsgänge)

Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

- 1 kg reicht für ca. 2,86 m²
- 5 kg reicht für ca. 14,29 m²
- 20 kg reicht für ca. 57,14 m²

MIPA Härter A60

10 % der Lackmenge

MIPA 2K Verdünnung

15 % der Lackmenge

Schnellsuche im Shop

wzpu25
wz08



Schnellsuche im Shop

pu25m



Schnellsuche im Shop

a60



Schnellsuche im Shop

v2kn



Laminatboden farbig, deckend streichen mit MIPA PU 250-50 2K PUR Fußbodenfarbe

4.2 Beschichtung tritt- und rutschfest

Vorgehensweise

Verarbeitung =_streichen /rollen

komplett abgestimmte Werkzeugsets

- für Flächen bis ca. 30 m²
- für große Flächen

Trocknung über Nacht, aber nicht länger als 24 Std.
(sonst muss die Grundierung angeschliffen werden)

Zwischenanstrich

1 x mit MIPA PU 250-50 2K Bodenfarbe
gemischt im Verhältnis 10 Teile Lack :1 Teil Mipa Härter A60 (nach Gewicht)
und 5 - 15 % MIPA 2K Verdünnung
und 10-30 Gewichts % MIPA Grip Substrat

Trocknung über Nacht, aber nicht länger als 24 Std.
(sonst muss die Grundierung angeschliffen werden)

Deckbeschichtung

1 x mit MIPA PU 250-50 2K Bodenfarbe
gemischt im Verhältnis 10 Teile Lack :1 Teil Mipa Härter A60 (nach Gewicht)
und 5 - 15 % MIPA 2K Verdünnung

Trocknung über Nacht

Benötigte Materialien / Materialbedarf

MIPA PU 250-50 Bodenfarbe

inklusive Härter bestellen - wird im Set angeboten

Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 0,35 kg je m² (für 2 Arbeitsgänge)

Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

- 1 kg reicht für ca. 2,86 m²
- 5 kg reicht für ca. 14,29 m²
- 20 kg reicht für ca. 57,14 m²

MIPA 2K Verdünnung normal

- ca. 20 % der Lackmenge

MIPA Grip Substrat

- ca. 50 g je m² Bodenfläche

Schnellsuche im Shop

wzpu25
wz08



Schnellsuche im Shop

pu25b



Schnellsuche im Shop

v2kn



Schnellsuche im Shop

mipgrip



Laminatboden farbig, deckend streichen mit MIPA PU 250-50 2K PUR Fußbodenfarbe

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 

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

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 Temperatur beim Lackieren und Trocknen sollte nie unter 18°C. sein
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.