

Möbel farbig deckend streichen, lackieren mit MIPA 2K Farblack PU 250-(Glanzgrad seidenmatt oder seidenglänzend)

Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

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

1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen und Spritzen

2. Untergrundvorbereitung

Schäden oder Macken an der Oberfläche kann man mit **MIPA P85 Polyesterfeinspachtel** ausspachteln. Dies ist ein weißer 2K Feinspachtel, der auch in hohen Schichtstärken schnell durchhärtet und sich direkt lackieren lässt. Es ist auch kein Problem, eine ganze Ecke oder ein tieferes Loch zu reparieren. Die gespachtelten Stellen mit einem Schleifklotz und Schleifpapier Körnung 180 und dann weiter mit Körnung 240 und 280 glattschleifen.

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Spachtel
MIPA P85

Schnellsuche im Shop

p85



3. Grundierung mit Remmers Hydro-Füller PF-430

Remmers Hydro-Füller PF-430 ist eine **weisse** Einkomponenten Grundierung bzw. Füllgrund wasserverdünnbar, pigmentiert, thixotrop eingestellt, sehr füllig. Porenfüller mit breitem Einsatzgebiet. Sehr gut als MDF Füller geeignet.

Eigenschaften:

- geeignet als Grundierung für 1K- und 2K- Lacke
- geeignet als Grundierung für Lösemittel- und Hydro-Lacke
- sehr gut und schnell schleifbar
- fast geruchlos
- umweltfreundlich, da wasserverdünnbar

Einsatzgebiete

Im gesamten Innenausbau auf verschiedensten Holzarten, Grundierfolien und MDF, MDF – auch Kanten -

Möbel farbig deckend streichen, lackieren mit MIPA 2K Farblack PU 250-(Glanzgrad seidenmatt oder seidenglänzend)

Arbeitsablauf

1- 2 x grundieren mit Zwischenschliff Körnung 240

mit Remmers Hydro Füller PF-430

mit Zwischentrocknung von mind. 2 Std.

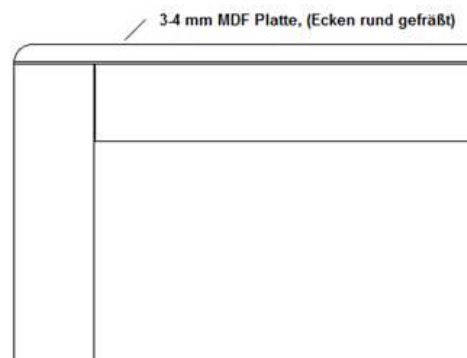
das Material kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden (Spritzen ist optimal)

Trocknung über Nacht!

- schleifen Korn 240 Lackschleifpapier

Durchgeschliffene Stellen erneut grundieren und schleifen, bis eine einheitliche Fläche vorhanden ist.

TIPP: Stumpf verleimte Platten zeichnen sich im Lauf der Zeit immer ab, egal wie gut Sie spachteln und grundieren bzw. füllern. Es gibt nur eine Möglichkeit dies zu vermeiden.
>> Siehe Skizze



Materialien / Materialbedarf

Remmers Hydro-Füller PF-430

ca. 0,22 - 0,45 kg/m² je nach Untergrund

Schnellsuche im Shop

pf-430



Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

- 5 Liter reichen für ca. 16,7 - 20,8 m²

- 20 Liter reichen für ca. 66,7 - 83,3 m²

Hinweis!

Wasserbasierte Materialien neigen zur Hautbildung an der Oberfläche. Falls eine Haut an der Oberfläche im Gebinde vorhanden ist, diese keinesfalls untermischen, sondern mit einem Messer am Rand entlang schneiden und entfernen. (Haut auf die trockene Seite legen, trocknen lassen und entsorgen)

4. Anstrich / Lackierung

mit MIPA 2K Universallack PU 250-(Glanzgrad seidenmatt oder seidenglänzend)

Mit MIPA PU 250-(Glanzgrad) 2K-Polyurethan-Acryllack seidenglänzend hat MIPA ein geniales Lackmaterial für fast jede Anwendung entwickelt. Dieser Universallack ist sowohl für die hochwertige Metalllackierung wie z.B. Metallfassaden, Maschinen und Stahlkonstruktionen als auch zum Streichen und Lackieren von Kunststoff, Aluminium und Zinkblech oder verzinkten Eisen bzw. Stahl oder für Fensterbänke aus Stein, Metall und Kunststoff im Innen- und Außenbereich bestens geeignet. Auch für Holzoberflächen. Ein weiteres großes Einsatzgebiet ist die Bodenbeschichtung, da MIPA PU 250-50 auch hierfür bestens geeignet ist und sogar wetterbeständig und staplerbefahrbar ist.

Möbel farbig deckend streichen, lackieren mit MIPA 2K Farblack PU 250-(Glanzgrad seidenmatt oder seidenglänzend)

Einsatzgebiete

- **Metalllackierung**, Maschinen, Stahlkonstruktionen, Bauteile auf Stahl, Zink, Aluminium ohne zusätzliche Grundierung
- **Kunststofflackierung** auf den meisten Kunststoffen wie z.B. PVC Kunststofffenstern und Kunststofftüren ohne zusätzliche Grundierung
- **Holzlackierung**, Möbellackierung, Holzfußböden und Treppen (PU 250-50)
- Fensterbänke innen und außen aus Stein, Metall und Kunststoff
- **Bodenbeschichtung** auf Beton innen und außen (nur PU 250-50) in Garagen, Industriehallen, Werkstätten, Terrassen, Balkone, Keller

Eigenschaften

- leicht zu verarbeiten, hohe UV- und Wetterbeständigkeit, sehr gute Wasserbeständigkeit
- hohe mechanische und chemische Beständigkeit, Temperaturbeständigkeit 150°C – 180°C
- sehr gute Haftung auf Stahl, Zink, Holz, PVC, gute Haftung auf Aluminium
- hochwertiger 2K PUR-Farblack

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](#)

Wichtig: vom Glanzgrad glänzend raten wir ab. Bei diesem Glanzgrad sieht man jedes Staubkorn und die Struktur von Pinsel und Rolle, sodass die Fläche niemals perfekt wird.

Vorgehensweise

- 1 x **Zwischenlackierung** (streichen/rollen)
mit **MIPA PU 250-(Glanzgrad seidenmatt oder seidenglänzend + Farbton nach Wahl)**
mit MIPA Härter A60 mischen wie folgt:
10 Teile Lack : 1 Teil MIPA Härter A60 (nach Gewicht) oder
8 Teile Lack : 1 Teil MIPA Härter A60 (nach Volumen)
+ jeweils ca. 0-15 % **MIPA 2K Verdünnung**
- **Trocknung über Nacht.**

Oberfläche leicht anschleifen um Staubeinschlüsse und kleine Unebenheiten zu entfernen. Wenn die Staubeinschlüsse zu groß sind lassen Sie diese mit dem Schleifvlies schwer entfernen. Dann sollten Sie einen Schleifklotz, oder am noch besser eine Exzentrerschleifmaschine mit Lackschleifpapier Körnung 360-400 verwenden. Am besten wäre hier ein Exzentrerschleifer mit einem Hub von maximal 2,5 mm (dann sieht man keine Schleifspuren)


- 1 x **Decklackierung** (streichen/rollen)
mit **MIPA PU 250-(Glanzgrad seidenmatt oder seidenglänzend + Farbton nach Wahl)**
mit MIPA Härter A60 mischen wie folgt:
10 Teile Lack : 1 Teil MIPA Härter A60 (nach Gewicht) oder
8 Teile Lack : 1 Teil MIPA Härter A60 (nach Volumen)
+ jeweils ca. 0-15 % **MIPA 2K Verdünnung**
- **Trocknung über Nacht.**

Möbel farbig deckend streichen, lackieren mit MIPA 2K Farblack PU 250-(Glanzgrad seidenmatt oder seidenglänzend)

Benötigte Materialien / Materialverbrauch

MIPA PU 250-(Glanzgrad)

Schnellsuche im Shop

pu25m 

Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 4,6 m² je kg pro Arbeitsgang (bei 60µm Trockenschichtstärke)

Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

- 1 kg reicht für ca. 2,3 m²

- 5 kg reicht für ca. 11,4 m²

-20 kg reicht für ca. 45,8 m²

MIPA Härter A60

10 % der Lackmenge

Schnellsuche im Shop

a60 

MIPA 2K Verdünnung


0-10 % 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](#)

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.

Dieses Lacksystem ist auf Lösemittelbasis. Es kommt während der Verarbeitung zu einer leichten Geruchsbelästigung und man sollte während der Arbeiten für ausreichende Belüftung sorgen. Die Temperatur beim Lackieren und Trocknen sollte nie unter 18°C sein

Die fertig lackierte Fläche ist am nächsten Tag hantierbar, 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.