Holzboden oder Holztreppe farbig deckend streichen bzw. lackieren mit MIPA 1K-PU-Acryl-Farblack WPA 2100-40 auf Wasserbasis

Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

1. Angabe der Verarbeitungsmöglichkeiten
2. Untergrundvorbereitung
3. Grundierung (2 Varianten- abhängig vom Untergrund)
3.1 Grundierung auf rohem Holz
3.2 Grundierung auf vorhandenem Altanstrich
4. Anstrich / Lackierung
5. Farbloser Schutzüberzug
6. Erklärung wie Sie die aufgeführten Produkte im Onlineshop finden
7. Wichtige Hinweise

1. Verarbeitungsmöglichkeiten
Streichen, Rollen und Spritzen

2. Untergrundvorbereitung
- **Harzstellen** auskratzen oder mit Heißluftfön erwärmen bis das Harz ausgelaufen ist und anschließend mit geeignetem Mittel (z.B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Harzaustritt ist mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern.
- **Schmutz und lose Anstrichteile** entfernen**.**
- **Alte lose Anstrichteile** müssen entfernt bzw. bis auf eine tragfähige Schicht oder gesundes Holz abgeschliffen werden.
- **bei vorhandenem Altanstrich** alte Lackierung gründlich anschleifen, Körnung 180-240 (Exzenterschleifer, Schwingschleifer)
  Eventuell mit einem Probeanstrich Haftung kontrollieren. Angrenzende Metallteile abdecken.
- **Löcher, Risse, oder größere Beschädigungen** mit **BestaProfi Holzspachtelmasse** ausspachteln/reparieren und anschließend glatt schleifen.

BestaProfi Holzreparaturspachtel

Schnellsuche im Shop
besta

3.1 Grundierung - auf rohem Holz
Mipa WBS Isoliergrund ist eine sehr gut deckende, weiße Grundierung, welche das Durchschlagen von farbigen Holzinhaltsstoffen wirkungsvoll verhindert.

bei sehr hellen Farbtönen und bei Nadelholz und Eiche als Untergrund
- **1 x grundieren** mit **Mipa WBS Isoliergrund**
- **Trocknung** über Nacht.

Benötigte Materialien / Materialbedarf

MIPA WBS Isoliergrund

Schnellsuche im Shop
wbs isolier

Ergiebigkeit /Verbrauch
ca. 0,125 kg je m²

Ergiebigkeit je Gebinde bei 1 Arbeitsgang
- 0,75 kg reicht für ca. 6,00 m²
- 2,50 kg reicht für ca. 20,00 m²

Holzboden oder Holztreppe farbig deckend streichen bzw. lackieren mit MIPA 1K-PU-Acryl-Farblack WPA 2100-40 auf Wasserbasis

3.2 Grundierung - auf vorhandenem Altanstrich

MIPA WBS Allgrund WAY 1000-20 ist eine sehr gut deckende, weiße Haftgrundierung, die normalerweise für Metall eingesetzt wird, aber auch als Haftgrund auf anderen kritischen Untergründen sehr gut ist.

Altlackierung sehr gründlich matt anschleifen (Lackschleifpapier Körnung 180-240)
und dann am gleichen Tag grundieren mit
- 1 x grundieren mit **MIPA WBS Allgrund WAY 1000-20**
- Trocknung über Nacht.

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Schnellsuche im Shop
way1

MIPA WBS Allgrund WAY 1000-20

Ergiebigkeit /Verbrauch
ca. 0,10 kg je m²

Ergiebigkeit je Gebinde bei 1 Arbeitsgang
- 5 kg reichen für ca. 50,00 m²

4. Anstrich/Lackierung

Mipa WPA 2100-40 1K-PU-Acryllack ist ein besonders hochwertiger **farbig deckender**, seidenglänzender, wasserverdünnbarer Farblack auf Polyurethan-Acrylat-Dispersionsbasis für alle gebräuchlichen Holzarten. Geeignet zum einfachen Streichen und Rollen von Holzmöbeln, Biertischgarnituren, Gartenmöbeln, sowie Holzböden und Holztreppen im Innenbereich. Das Besondere an diesem Material ist die hohe mechanische Belastbarkeit.

Vorgehensweise

- 1 x Zwischenanstrich mit **MIPA 1K-PU-Acryllack WPA 2100-40** (Farbton nach Wunsch)
- Trocknung über Nacht.
- Leichter Zwischenschliff Korn 240

- 1 x streichen/rollen mit **MIPA 1K-PU-Acryllack WPA 2100-40** (Farbton nach Wunsch)
- Trocknung über Nacht.

Wichtiger Hinweis
Speziell weiß und sehr helle Töne haben eine schlechtere Deckkraft. Hier muss auf rohem Holz unbedingt wie oben beschrieben weiß grundiert und mit einem zusätzlich notwendigen Endanstrich gerechnet werden.

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Schnellsuche im Shop
wpa21b

MIPA 1K-PU-Acryllack WPA 2100-40 (Farbton nach Wunsch)

Ergiebigkeit /Verbrauch
Theoret. Ergiebigkeit : 17,4 - 22,7 m² / kg (je 10 µm Trockenschichtdicke)
2 Anstriche haben ca. 50-60 µm Trockenschichtdicke
Ergiebigkeit somit (bei 55 µm) 3,16 – 4,12 m²

Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen mit insgesamt ca. 55 µm Trockenschichtdicke
- 1 kg reicht für ca. 3,16 – 4,12 m²
- 5 kg reicht für ca. 15,80 – 20,60 m²

Holzboden oder Holztreppe farbig deckend streichen bzw. lackieren mit MIPA 1K-PU-Acryl-Farblack WPA 2100-40 auf Wasserbasis

Je nach Farbton können auch mehrere Arbeitsgänge notwendig sein, da helle oder sehr leuchtende Farbtöne schlechter decken.

5. Farbloser Schutzüberzug

bei stark strapazierten Böden zusätzlich farblos überstreichen wie folgt:

- 1 **x streichen/rollen** mit **MIPA 1K-PU-Acryllack WPA 2000-40 farblos**

MIPA 1K-PU-Acryllack WPA 2000-40 farblos

Schnellsuche im Shop
wpa20

Ergiebigkeit /Verbrauch
Theoret. Ergiebigkeit : 17,4 - 22,7 m² / kg je 10 µm TSD
(TSD bedeutet Trockenschichtdicke)
1 Anstriche hat ca. 30 µm Trockenschichtdicke
Ergiebigkeit somit (bei 30 µm) 5,8 – 7,3 m²

Ergiebigkeit je Gebinde bei ca. 30 µm Trockenschichtdicke
- 0,85 kg reicht für ca. 4,85 – 6,20 m²
- 4,45 kg reicht für ca. 25,36 – 32,48 m²

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 Lackierung entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktinformationen.

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

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.

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.