

Arbeitsbeschreibung für die farbige Lackierung von Holzböden und Holztreppen mit Hesse Lignal Lacken auf Wasserbasis

Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

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

1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen und Spritzen (Spritzen ist optimal, dabei reicht auch meist jeweils 1 Arbeitsgang)

2. Untergrundvorbereitung

Bei vorhandenem Altanstrich alte Lackierung gründlich anschleifen, Körnung 180-240 (Exzentrerschleifer, Schwingschleifer). Die unter Punkt 3 aufgeführte Grundierung kann entfallen, wenn die vorhandene Altlackierung nach dem Schleifen eine gleichmäßige und einheitliche matte Fläche darstellt. Bitte bedenken Sie, dass es bei einem uneinheitlichen Untergrund schwer ist eine gleichmäßige Lackoberfläche zu erzielen.

Löcher, Risse, oder größere Beschädigungen im Innenbereich mit **MIPA P85** Polyesterspachtel ausspachteln/reparieren und anschließend glatt schleifen.

MIPA P85 Polyesterspachtel

Schnellsuche im Shop

p85



3. Grundierung mit **Hesse-Lignal Hydro-Füller HB 6645-9343**

Hesse-Lignal Hydro-Füller HB 6645-9343 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

Arbeitsbeschreibung für die farbige Lackierung von Holzböden und Holztreppen mit Hesse Lignal Lacken auf Wasserbasis

Einsatzgebiete

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

Verarbeitungsbedingungen

- nicht unter + 18 °C

Arbeitsablauf

1- 3 x grundieren mit Hesse-Lignal Hydro Füller HB 6645-9343
mit **Zwischentrocknung von mind. 2 Std.** und anschließendem Zwischenschliff Körnung 240 das Material kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden (Spritzen ist optimal)

Trocknung über Nacht!

- **Schleifen Lackschleifpapier Korn 240 (Exzentrerschleifer)**

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Hesse-Lignal Hydro-Füller HB 6645-9343

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

Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

- 1 kg reicht für ca. 1,1 - 2,3 m²
- 5 kg reicht für ca. 5,6 - 11,4 m²
- 25 kg reicht für ca. 27,8 - 56,8 m²

Schnellsuche im Shop

hp67



4. Anstrich / Lackierung / Farblack

Hesse-Lignal Hydro-Color Farblack HB 65285-(Farbton nach Wunsch) ist ein 1K Hydro-Acrylat-Farblack (Wasserlack), gebrauchsfertig, seidenmatt, thixotrop eingestellt, gut deckend, PVC-fest, creme- und schweißbeständig und lichteht, mit sehr eleganter Oberflächenausbildung. Schichtlack zum Grundieren und Endlackieren der Spitzenklasse mit breitem Einsatzgebiet im gesamten Innenausbau für den Wohnbereich auf geeigneten Grundierungen und Grundierfolien nach Anschliff.

Einsatzgebiete

- Im gesamten Innenausbau, einschließlich stark beanspruchter Bereiche wie Küche und Bad.
- Als Schichtlack zum Grundieren und Endlackieren
- Hervorragend für MDF-Aufbauten und Grundierfolien geeignet.
- Einsatz bis zu schleiflackähnlichen Oberflächeneffekten.

Eigenschaften

- hohe Deckkraft, hervorragender Verlauf, lichteht, unkomplizierte Verarbeitung
- Creme- und schweißbeständig

Arbeitsbeschreibung für die farbige Lackierung von Holzböden und Holztreppen mit Hesse Lignal Lacken auf Wasserbasis

Verarbeitungsbedingungen

- nicht unter + 18 °C

Arbeitsablauf

1- 2 x grundieren mit Hesse-Lignal Hydro-Color Farblack HB 65285-(Farbton nach Wunsch) mit Zwischentrocknung von mind. 2 Std.

das Material kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden (Spritzen ist optimal, dabei reicht auch meist 1 Arbeitsgang)

Trocknung über Nacht!

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Hesse-Lignal Hydro-Color Farblack HB 65285-(Farbton nach Wunsch)

je m² ca. 0,12 - 0,15 Liter pro Arbeitsgang

Schnellsuche im Shop

hb65285 

Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

- 1 Liter reicht für ca. 3,3 - 4,2 m²

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

-25 Liter reicht für ca. 83,3 - 104,2 m²

5. Lackierung Klarlack - hier entscheiden Sie über den Glanzgrad

Hesse Lignal Hydro-Treppenlack und Parkettlack HE 6542-(Glanzgradauswahl) ist ein farbloser wasserverdünnbarer 1K Hydro-Acrylat-Treppenlack und Parkettlack, (sogenannter Wasserlack) farblos, thixotrop eingestellt, PVC-fest, creme-und schweißbeständig, lichtecht und schnelltrocknend, für die knarrfreie **Beschichtung von Treppen und viele andere Anwendungen.**

Hesse-Lignal Hydro-Treppenlack HE 6542-(Glanzgradauswahl) ist ein Schichtlack zum Grundieren und Endlackieren für offen- bis geschlossenporige Treppenlackierung und Parkettlackierung mit hoher Beständigkeit, besonders gegen mechanische Beanspruchung und guter Anfeuerung des Holzes. Produkt kann auf gebleichten Hölzern eingesetzt werden.

Frei von Methylpyrrolidon. Phthalatweichmacherfrei, deshalb auch zur Lackierung von Kinderspielzeug geeignet.

Einsatzgebiete

- Lackierung von Holztreppen, Parkett, Korkböden, Innentüren, Möbellackierung
- im gesamten Innenausbau, Lackierung von Kinderspielzeug aus Holz
- Auch zum Ablackieren farbiger Hydrolack Flächen geeignet!

Arbeitsbeschreibung für die farbige Lackierung von Holzböden und Holztreppen mit Hesse Lignal Lacken auf Wasserbasis

Eigenschaften

- leicht zu verarbeiten, füllkräftig, thixotrop eingestellt, guter Verlauf, PVC-fest, creme- und schweißbeständig, lichtecht, sehr gute chemische und mechanische Beständigkeit
- gute Anfeuerung des Holzes
- erfüllt EN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug)
- einkomponentiger, hochwertiger Lack auf Wasserbasis

Verarbeitungsbedingungen

- nicht unter + 18 °C

Arbeitsablauf

evtl. Staubeinschlüsse in der Farblackierung vorsichtig glattschleifen mit Lackschleifpapier Korn 320

1-2 x überlackieren mit Hesse-Lignal Hydro-Treppenlack HE 645-(Glanzgradauswahl)
spritzen, rollen, streichen (Spritzen ist optimal)

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Hesse-Lignal Hydro-Treppenlack HE 645-(Glanzgradauswahl)

Verbrauch

-100 - 150 ml/m² je Arbeitsgang

Ergiebigkeit je Gebinde je Arbeitsgang

- 1 Liter reicht für ca. 6,7 - 8,3 m²
- 5 Liter reicht für ca. 33,3 - 41,7 m²
- 25 Liter reicht für ca. 166,7 - 208,3 m²

Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

- 1 Liter ca. 3,3 - 5 m²
- 5 Liter ca. 16,7 - 25 m²
- 25 Liter ca. 83,3 - 125 m²

Schnellsuche im Shop

he6542



Arbeitsbeschreibung für die farbige Lackierung von Holzböden und Holztreppen mit Hesse Lignal Lacken auf Wasserbasis

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 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.


Details zur Lackierung entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktinformationen.

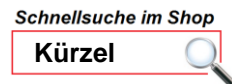
2K Materialien sollen innerhalb von 24 Stunden überstrichen werden.

Bei längerer Zwischentrocknungszeit muss direkt vor dem nächsten Anstrich angeschliffen werden (Korn 240-280), da es sonst zu Haftungsproblemen kommt.

7. 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.



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

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.