

Stumpfmatte, farbig deckende 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 HP 670-9343**

Hesse-Lignal Hydro-Füller HP 670-9343 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

Stumpfmatte, farbig deckende 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 HP 670-9343 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 HP 670-9343

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 lichtecht, 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, lichtecht, unkomplizierte Verarbeitung
- Creme- und schweißbeständig

Stumpfmatte, farbig deckende 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 stumpfmatt Hesse PURA-NATURA HDE 52-0 stumpfmatt

Hesse PURA-NATURA HDE 52-0 stumpfmatt ist ein ganz matter 2K Hydro-Acrylat-PUR-Parkettlack + Treppenlack auf Wasserbasis (sogenannter Wasserlack), zum Versiegeln von Parkett und Holztreppen. Abriebbeständig, zähelastisch, füllkräftig, lichtecht mit sehr guter Beständigkeit. Schichtlack zum Grundieren und Endlackieren. **Hesse PURA- NATURA HDE 52-0 stumpfmatt** können sie einsetzen für Fußbodenversiegelung im Wohnbereich, zum Streichen von Holzdielenböden, Holzpflaster, Hochkantlamellen, Hobeldielen, Parkett auf Fußbodenheizung und als strapazierfähiger Möbellack (Klarlack) auf Innentüren und Möbel. Für Parkett- und Holzböden auch bei stärkerer Belastung. **Hesse PURA- NATURA Parkettlack, Treppenlack HDE 52-(Glanzgrad) ist fast geruchlos beim Verarbeiten.**

Einsatzgebiete

- Lackierung von Holztreppen, Parkett, Innentüren, Möbellackierung
- im gesamten Innenausbau, Lackierung von Kinderspielzeug aus Holz

Stumpfmatte, farbig deckende Lackierung von Holzböden und Holztreppen mit Hesse Lignal Lacken auf Wasserbasis

Eigenschaften

- abriebbeständig- zähelastisch, füllkräftig
- PVC-fest, creme-und schweißbeständig
- lichtecht- sehr gute chemische und mechanische Beständigkeit
- abriebbeständig, zähelastisch, aufhellend, stumpfmatt, lichtecht
- die natürliche Anmutung des Holzes bleibt erhalten
- Schichtlack zum Grundieren und Endlackieren für helle Hölzer
- erfüllt EN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug)

Verarbeitung

- rollen, streichen, spritzen

Verdünnung: Wasser (maximal 5 %)

Trocknung

Schleif- und Überlackierbar nach ca. 2 - 3 Stunden
Begehbar nach ca. 8 Stunden bei 20°C
Volle Belastbarkeit nach 10 Tagen bei 20°C

Glanzgrad:

stumpfmatt – Naturholzeffekt

Verarbeitungsbedingungen

- nicht unter + 18 °C

Arbeitsablauf

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

1-2 x überlackieren mit Hesse PURA-NATURA HDE 52-0 stumpfmatt
rollen, streichen

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Hesse PURA-NATURA HDE 52-0 stumpfmatt

Verbrauch

-100 - 125 ml/m² je Arbeitsgang

Ergiebigkeit bei 2 Arbeitsgängen

- 1 Liter ca. 4 - 5 m²
- 5 Liter ca. 20 - 25 m²

Mischungsverhältnis

10 Teile HDE 52-0 : 1 Teil Härter HDR 72

Schnellsuche im Shop

hde52



Stumpfmatte, farbig deckende 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.

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.

Schnellsuche im Shop

Kürzel 

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.