

Professionelle transparente Lackierung von Möbelteilen aus furnierten oder massiven Holzoberflächen mit Hesse Lignal UNA-PUR DE 55 (Glanzgradauswahl) auf 2K PUR Basis

Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

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

1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen und Spritzen

2. Untergrundvorbereitung

Furnierte Flächen oder Massivholz sorgfältig schleifen, Korn 120, dann Korn 150, dann Korn 180

3. Grundierung

Hesse-Lignal UNA-PUR DE 55-(Glanzgradauswahl) ist ein transparenter 2K-PUR Möbellack der Spitzenklasse. Er ist lichtecht, Schwerentflammbar, widerstandsfähig und erfüllt EN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug) somit auch für die Lackierung von Kinderspielzeug geeignet.

Hesse-Lignal UNA-PUR DE 55-(Glanzgradauswahl) ist ein Schichtlack zum Grundieren und Endlackieren.

Einsatzgebiete

Im Gaststätten-, Küchen- und Badbereich oder für Tische, Schränke und alle Holzoberflächen im Innenbereich. Für Flächen mit höchster Beständigkeit gegen chemische und mechanische Beanspruchung, daher ideal für stark strapazierte Oberflächen.

Vorgehensweise

- **1 x grundieren** mit 100-150 g/m² Hesse-Lignal UNA PUR DE 55-(Glanzgradauswahl)

Mischung 10:1 mit Härter DR 470, verdünnt mit 5-10% Verdünnung DV 490

Diese Mischung sollte innerhalb eines Arbeitstages verarbeitet werden.

Trocknung mind. 2 Stunden bei 20°C, Zwischenschliff Korn 240

4. Endlackierung

1 x lackieren mit 100-150 g/m² Hesse-Lignal UNA PUR DE 55-(Glanzgradauswahl)

Mischung 10:1 mit Härter DR 470, verdünnt mit 5-% Verdünnung DV 490

Trocknung mind. 16 Stunden bei 20°C

Bei sehr porigen Hölzern oder wenn noch mehr Fülle gefordert ist kann auch noch ein weiterer Lackiergang am nächsten Tag wie oben beschrieben erfolgen.

Professionelle transparente Lackierung von Möbelteilen aus furnierten oder massiven Holzoberflächen mit Hesse Lignal UNA-PUR DE 55 .(Glanzgradauswahl) auf 2K PUR Basis

Arbeitsablauf

Empfehlenswert bei beidseitiger Lackierung ist es komplett beidseitig zu grundieren. Dann einseitig (am Besten die Rückseite) und Kanten schleifen und fertig lackieren.

Nach ausreichender Trocknung 1 – 2 Tage bei mind. 20 °C die fertig lackierte Seite abkleben, und anschließend die Vorderseite zu schleifen und die Kanten nochmals leicht anzuschleifen um dann diese Seite fertig lackieren.

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Hesse Lignal UNA-PUR DE 55-(Glanzgradauswahl)

Schnellsuche im Shop

db55



Ergiebigkeit /Verbrauch

- ca. 6-8 m² je Liter pro Arbeitsgang

Ergiebigkeit je Gebinde je Arbeitsgang

- 1 Liter reicht für ca. 6,6 - 10 m²
- 5 Liter reicht für ca. 33,3 - 50 m²
- 25 Liter reicht für ca. 166,0 - 250 m²

Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

- 1 Liter reicht für ca. 3,33 - 2,5 m²
- 5 Liter reicht für ca. 16,67 - 12,5 m²
- 25 Liter reicht für ca. 83,33 - 62,5 m²

Ergiebigkeit je Gebinde bei 3 Arbeitsgängen

- 1 Liter reicht für ca. 2,2 - 2,5 m²
- 5 Liter reicht für ca. 11,1 - 16,67 m²
- 25 Liter reicht für ca. 55,5 - 83,33 m²

Hesse Lignal Härter DR 470 zum Klarlack

10 % der Lackmenge

Hesse Lignal Verdünnung DV 490 zum Klarlack

10 % der Lackmenge

Schnellsuche im Shop

dr470

dv490



5. 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.

2K Materialien sollen innerhalb von 24 Stunden überstrichen werden.

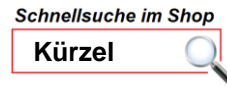
Bei längerer Zwischentrocknungszeit muss direkt vor dem nächsten Anstrich angeschliffen werden (Korn 240-280), da es sonst zu Haftungsproblemen kommt.

Professionelle transparente Lackierung von Möbelteilen aus furnierten oder massiven Holzoberflächen mit Hesse Lignal UNA-PUR DE 55 .(Glanzgradauswahl) auf 2K PUR Basis

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.



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.