

Parkett und Holzböden farblos versiegeln mit Hesse Lignal 1K Parkettlack UNA-ELITE HE 31-(Glanzgradauswahl) auf Wasserbasis

Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

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

1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen und Spritzen

2. Untergrundvorbereitung

Der Boden sollte am Besten gründlich bis auf das rohe Holz geschliffen, trocken und frei von Öl, Fett, Wachs, Silikonen und Schleifstaub sein. Endschliff des Holzbodens mit Korn 100 – 120 und anschließend gründlich entstauben. Die Qualität des Holzschliffes ist ausschlaggebend für die Endfläche.
Eine Bodenschleifmaschine kann man im Baumarkt ausleihen.



Intakte Altversiegelungen können nach Anschliff überlackiert werden. Hierbei bitte Probelackierung und Haftungsprüfung durchführen.

Parkettböden, die bereits mit lösemittelhaltigen Systemen lackiert wurden, und nicht komplett abgeschliffen wurden, bitte nur wieder mit lösemittelhaltigen Systemen überarbeiten, um der Gefahr von Fleckenbildung vorzubeugen!

Fugen und kleine Löcher ausspachteln

Hierzu verwenden Sie am besten Hesse WOOD-FILL **Fugenkittlösung HS 11**

Mit Hesse WOOD-FILL **Fugenkittlösung HS 11** können Sie aus Schleifstaub vom Parkettschleifen eine, im Farbton zum Parkett passende Holz-Spachtelmasse zum Schließen der Fugen herstellen.

Fugenkittlösung HS 11

Schnellsuche im Shop

hs11



Parkett und Holzböden farblos versiegeln mit Hesse Lignal 1K Parkettlack UNA-ELITE HE 31-(Glanzgradauswahl) auf Wasserbasis

3. Grundierung mit Hesse-Spezial Grundierung HG 22

Kritische Untergründe, wie z.B. Holzpflaster, Hochkantlamellen, Hobeldielen, Parkett auf Fußbodenheizung etc. bedürfen zur Minimierung der **Gefahr der Seiten- und Blockverleimung** einer sachgemäßen Vorbehandlung mit **Hesse-Spezial Grundierung HG 22** für Parkett- und Holzböden.

Was ist Seiten- oder Blockverleimung?

Parkett- und Holzböden verändern durch Aufnahme von Luftfeuchtigkeit ihr Volumen. Holz dehnt sich aus und zieht sich wieder zusammen. Deshalb ist es notwendig, dass die Fugen im Parkett sich öffnen und wieder schließen können. Beim Lackieren oder Versiegeln von Parkett besteht die Gefahr, dass Lack in die Fuge läuft und sich die einzelnen Parkettstücke oder Holzdielen miteinander verkleben. Um dies zu verhindern wird eine Spezial Grundierung aufgetragen, die die ungewollte Block- oder Seitenverleimung verhindert.

Vorgehensweise

Untergrundbehandlung: Endschliff Holzboden mit Korn 100 - 120/ Entstaubung. Der Boden muss gründlich bis auf das rohe Holz geschliffen, trocken und frei von Öl, Fett, Wachs, Silikonen

- **1 x Streichen/ Rollen**
mit Hesse Primer HG 21 (**für helle Hölzer**)
oder Hesse Primer HG 22 (**für dunkle Hölzer**)
- **Zwischentrocknung** mind. 2 Stunden bei 20°C

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Hesse Hydro-Primer HG 21 ist **aufhellend für helle Hölzer**
Hesse-Hydro-Primer HG 22 ist **anfeuernd für dunkle Hölzer**

Schnellsuche im Shop

hg21



Verbrauch / Ergiebigkeit

100 - 120 g/m²

Ergiebigkeit je Gebinde bei 1 Arbeitsgang

- 5 Liter ca. 40 - 50 m²

Parkett und Holzböden farblos versiegeln mit Hesse Lignal 1K Parkettlack UNA-ELITE HE 31-(Glanzgradauswahl) auf Wasserbasis

4. Versiegeln/Lackieren Hesse UNA-ELITE HE 31-(Glanzgradauswahl) Hydro-Parkettlack

Hesse UNA-ELITE HE 31-(Glanzgradauswahl) ist ein 1K Hydro-Parkettlack. Einfach und problemlos zu verarbeitender Einkomponenten Hydro-Acrylat-Parkettlack auf Wasserbasis (sogenannter Wasserlack) zum Streichen oder Rollen, abriebbeständig, zähelastisch, füllkräftig, lichtecht, mit guten Beständigkeiten gegen Trittspuren und übliche Haushaltschemikalien und sehr eleganter Oberflächenausbildung. Schichtlack zum Grundieren und Endlackieren. Diesen Parkettlack 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.

Dieser Parkettlack kann auch auf gebleichten Hölzern eingesetzt werden.

Hesse UNA-ELITE Parkettlack HE 31-(Glanzgradauswahl) ist fast geruchlos beim Verarbeiten.

Einsatzgebiete

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

Eigenschaften

- abriebbeständig, zähelastisch, füllkräftig
- PVC-fest, creme- und schweißbeständig, lichtecht
- gute chemische und mechanische Beständigkeit
- erfüllt EN 71-3 (Sicherheit von Kinderspielzeug)

Verarbeitung

- rollen, streichen, spritzen
- **1 x Streichen/ Rollen** mit Hesse UNA-ELITE HE 31-(Glanzgradauswahl) mittels geeigneter Rolle
- **Zwischentrocknung** mind. 2 - 3 h 20°C
- **Zwischenschliff** vor der letzten Lackierschicht am rationellsten mit Einscheibenschleifmaschine und Schleifgitter Korn 120 – 150
(Schleifmaschine kann man im Baumarkt oder örtlichen Maschinenverleih ausleihen)
- **1 x Streichen/ Rollen** mit Hesse UNA-ELITE HE 31-(Glanzgradauswahl) mittels geeigneter Rolle
- **Begehbar nach Trocknung mind. 8 h 20°C**

Benötigte Materialien / Materialbedarf

Hesse UNA-ELITE HE 31-(Glanzgradauswahl)

Schnellsuche im Shop

he31



Verbrauch

-100 - 125 ml/m² je Arbeitsgang

Ergiebigkeit bei 2 Arbeitsgängen

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

Parkett und Holzböden farblos versiegeln mit Hesse Lignal 1K Parkettlack UNA-ELITE HE 31-(Glanzgradauswahl) auf Wasserbasis

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.



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.

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.