

LT100 FLOOR LACQUER PRODUKTINFORMATION



ALLGEMEINES

Strapazierfähiger 1-Komponenten-Lack auf Wasserbasis zur Grundierung und Deckbeschichtung von geschliffenen oder unbehandelten Holzböden im Wohnbereich. Der Lack ist auch für die gelegentliche Pflege von bereits lackierten Holzböden geeignet.

Wählen Sie LT100 Floor Lacquer Clear, um ein klassisches Aussehen zu erzielen, oder verleihen Sie Ihrem Boden ein helleres Aussehen, indem Sie bereits lackierte Böden mit LT100 Floor Lacquer Nordic auffrischen oder eine Komplettlackierung mit demselben Produkt beenden.

LT100 Floor Lacquer hat das Zertifikat "Danish Indoor Climate Labelling" erhalten. Dies beinhaltet dass das Produkt keine chemischen Substanzen enthält welche sich negative auf die Qualität der Raumluft auswirken.

Für Gewerbekunden.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Produkt: Polyurethan/Acryl-Lack auf Wasserbasis.

Verpackung:

Clear: 5 Liter in Glanzgrad Ultramatt und Matt.

Nordic: 5 Liter in Glanzgrad Ultramatt

Aussehen: Milchig weiß in nassem Zustand

Clear: Nach der Trocknung farblos.

Die Farbe „Nordic“ verleiht hellen Hölzern wie Buche, Eiche und Kiefer eine leichte weiße Pigmentierung. Nicht empfohlen für dunkle Hölzer.

DGNB Kriterium ENV 1.2 - Umweltrisiken im Zusammenhang mit Bauprodukten

Erfüllt die Qualitätsstufe 4 von Indikator 21.

Giskode: W2+ = VOC-Gehalt < 5 % und kein Gehalt an N-Methylpyrrolidon.

TECHNISCHE DATEN

Ergiebigkeit: 8-10 m² pro Liter.

Vor der Anwendung: Gut umrühren oder schütteln.

Werkzeuge: Breiter Pinsel oder Lackrolle in der Längsrichtung des Baumes. Den Lack nie direkt auf die Fläche schütten.

Oberflächentemperatur: 15-25 °C.

Verdünnung: Nicht empfohlen.

Trocknungszeit bei 20 °C und 50 % r.F.:

Schleifen/Überlackieren: Ca. 4 Stunden.

Bereit für leichten Verkehr: 8 Stunden.

Vollständig belastbar nach 72 Stunden.

Maximal 2 Lackschichten pro Tag.

r.F.: Wasserbasierte Produkte haben einen Verklebungseffekt und werden aufgrund dessen nur für Räume mit einer stabilen Luftfeuchtigkeit empfohlen. Das bedeutet, dass die Differenz zwischen Minimum und Maximum der relativen Luftfeuchtigkeit über das Jahr verteilt nicht mehr als 30 % sein sollte.

Reinigung des Werkzeuges: Sofort mit Seifenwasser.

Lagerung: 2 Jahr ungeöffnet im Original Gebinde. Darf nicht Temperaturen unter 5 °C ausgesetzt werden.

VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

Unbehandelte/geschliffene Böden:

Grundierung mit 1 Auftrag LT100 Floor Lacquer 8 m²/Liter

+ Deckbeschichtung mit 2 Aufträge LT100 Floor Lacquer, "clear" oder "nordic" 10 m²/Liter.

Vorlackierte Böden: 1 Auftrag LT100 Floor Lacquer, "clear" oder "nordic" 10 m²/Liter.

ANWENDUNG

Unbehandelte/abgeschliffene Böden:

Die Oberfläche muss absolut sauber, trocken und frei von Schmutz, Wachs, Fett, Polish und Seifenrückständen sein. Wachs-, Ölrückstände, alter Lack usw. müssen durch Schleifen entfernt werden. Der Schleifstaub muss durch Absaugen gründlich beseitigt werden.

- Eine Schicht LT100 Floor Lacquer als Grundierung auftragen und lassen Sie ihn gemäß den Anweisungen trocknen.
- Schleifen Sie dann mit feinem Schleifpapier der Körnung 150-180 entlang der Holzfasern.
- Entfernen Sie den Schleifstaub durch Absaugen und Abwischen mit einem in sauberem Wasser ausgewrungenen Tuch.
- Tragen Sie 1 weitere Schicht Lack auf und lassen Sie sie über Nacht trocknen.
- Zum Schluss tragen Sie die dritte Lackschicht auf.

Die Haftungseigenschaften werden optimiert, wenn die Oberfläche vor dem letzten Farbanstrich mit Schleifpapier der Körnung 150-180 angeschliffen wird. Wenn der letzte Anstrich nach mehr als 24 Stunden aufgetragen wird, sollte immer geschliffen werden.

Vorversiegelte Böden:

- Um alte Seifenreste aufzulösen, waschen Sie den Boden zunächst mit Junckers Neutralizer.
- Sorgfältig mit Schleifpapier der Körnung 150-180 schleifen.
- Entfernen Sie den Schleifstaub durch Absaugen und Abwischen mit einem in sauberem Wasser ausgewrungenen Tuch.
- Dann 1 Schicht Lack auftragen und trocknen lassen.
- Vor dem vollflächigen Lackieren, ist es empfehlenswert einen Probeanstrich auf einer kleinen Stelle durchzuführen.

Wie führe ich einen Probeanstrich durch:

An geeigneter Stelle zweimal im Abstand von vier Stunden einen Probeanstrich vornehmen. Nach dem Trocknen für 24 Stunden die Haftfestigkeit des Probereichs durch Schaben mit dem Rand einer Münze kontrollieren. Sind Haftfestigkeit und Oberfläche gut, kann der gesamte Boden lackiert werden. Sollte das Ergebnis nicht zufriedenstellend sein: Bitte vorgehen, wie unter "Wachs/Polish behandelte Böden" beschrieben.

Wachs/Polish behandelte Böden:

- Die Oberfläche wird zunächst maschinell mit Schleifpapier der Körnung 24-36 geschliffen, um alte Lack zu entfernen.
- Schleifspuren mit Körnung 60-80 entfernen.
- Schleifen Sie mit Schleifpapier der Körnung 120-150, um eine völlig glatte Oberfläche zu erhalten.
- Entfernen Sie den Schleifstaub sorgfältig durch Absaugen und Abwischen der Oberfläche.
- Dann lackieren Sie wie unter "Unbehandelte/abgeschliffene Böden".

SICHERHEITSVORKEHRUNG

Vor der Anwendung des Produktes, beachten Sie bitte alle Angaben auf der Verpackung und dem Sicherheitsdatenblatt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Produkte:

F 10.3 - Junckers Neutralizer