

HT700 FLOOR LACQUER PRODUKTINFORMATION



ALLGEMEINES

Geruchsarmer, strapazierfähiger Zwei-komponenten Polyurethan Lack auf Wasserbasis. Empfohlen für Holzböden in stark strapazierten Bereichen wie Einzelhandel, Restaurants, Museen und Ausbildungseinrichtungen.

Sowohl für bereits versiegelte als auch für neue oder vollständig abgeschliffene alte Böden geeignet.

Unbehandelte/maschinengeschliffene Böden müssen mit Junckers WB Primer grundiert werden, bevor sie mit HT700 Floor Lacquer fertiggestellt werden. HT700 Floor Lacquer muss vor Gebrauch mit dem Härter gemischt werden.

HT700 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: Zwei-Komponenten Polyurethan Lack auf Wasserbasis.

Verpackung: 4,95 Liter in Ultramatt, Matt und Seidenglanz.

Aussehen: Milchig weiß in nassem Zustand, nach der Trocknung farblos.

TECHNISCHE DATEN

Ergiebigkeit: 10-12 m² pro Liter.

Mischverhältnis: 10 Anteile Lack für 1 Anteil Härter.

Vor der Anwendung:

Schütteln Sie den Kanister mit dem Lack, um eine optimale Verteilung der Festkörper im Gebinde zu gewährleisten.

Anschließend geben Sie den ebenfalls geschüttelten Härter dem Gebinde bei.

Mischen Sie durch schütteln beide Komponenten zusammen (mind. 45 Sek.).

Lassen Sie das Gebinde 10 Minuten ruhen und reagieren.

Vor der Anwendung erneut ca. 45 Sekunden schütteln oder rühren.

Topfzeit: Angemischtes Material muss innerhalb von 2 Stunden verarbeitet werden. Die Topfzeit sollte unbedingt eingehalten werden.

Werkzeuge: Pinsel, kurzfloorige Wasserlackrolle, Airless tauglich, Applicator. Tragen Sie den Lack sparsam und gleichmäßig auf den Boden auf und rollen Sie ihn sofort aus, um ein Verkleben der Dielen zu vermeiden.

Oberflächentemperatur: 15-25 °C.

Verdünnung: Bei Spritzauftragung mit maximal 15 % Wasser verdünnen.

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

Berührungstrocken/überlackierbar nach ca. 3 Stunden.

Leicht belastbar nach 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: 1 Jahr ungeöffnet im Original Gebinde. Darf nicht Temperaturen unter 5 °C ausgesetzt werden.

VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

Unbehandelte/geschliffene Böden: 1 Auftrag WB Primer ca. 8 m²/Liter + 2 Aufträge HT700 Floor Lacquer ca. 10 m²/Liter.

Vorlackierte Böden: 1 Auftrag HT700 Floor Lacquer ca. 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 Junckers WB Primer als Grundierung auftragen. Trocknen lassen.
- Nach der Trocknung die erste Schicht HT700 Floor Lacquer auftragen und ebenfalls über Nacht trocknen lassen.
- Anschließend Zwischenschleifen mit Korn 150-180.
- Danach zweite Lackschicht auftragen.

Vorlackierte Böden:

- Vor dem Lackieren den Boden mit Junckers Neutralizer entfetten.
- Sorgfältig mit Schleifpapier der Körnung 150-180 schleifen.
- Den Schleifstaub absaugen und den Fußboden mit einem gut ausgewrungenen Tuch und klarem Wasser reinigen.
- Tragen Sie eine Schicht HT700 Floor Lacquer auf und lassen Sie diese trocken.
- Vor dem vollflächigen Lackieren, ist es empfehlenswert einen Probeanstrich auf einer kleinen Stelle durchzuführen.

Tipps für UV-lackierte Böden: Achten Sie besonders auf UV-lackierte Holzböden. Für eine optimale Haftung empfehlen wir, normales Schleifpapier durch ein Diamantschleifpad der Körnung 180-240 zu ersetzen.

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:

- Maschinelles Schleifen des Bodens, Körnung 24-36 verwenden.
- Schleifspuren mit Körnung 60-80 entfernen.
- Anschließend mit Körnung 120-150 fertig stellen.
- Den Boden gründlich absaugen.
- Anschließend wie unter "Unbehandelte/abgeschliffene Böden" vorgehen.

SICHERHEITSVORKEHRUNG

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

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Produkte:

F 5.3 - Junckers WB Primer

F 10.3 - Junckers Neutralizer