

# MT500 FLOOR LACQUER PRODUKTINFORMATION



## ALLGEMEINES

Geruchsarmer, hoch strapazierfähiger 1-Komponenten Polyurethan/Acryl-Lack auf Wasserbasis für die verschleißfeste Versiegelung von Holzfußböden im Wohn- und einfachen Objektbereich mit hoher Abriebfestigkeit.

Unbehandelte/maschinengeschliffene Böden müssen mit Junckers WB Primer grundiert werden, bevor sie mit MT500 Floor Lacquer fertiggestellt werden.

MT500 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 Gewerbe- und Endkunden.

## PRODUKTBESCHREIBUNG

**Produkt:** 1-Komponenten Polyurethan/Acryl-Lack auf Wasserbasis.

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

**Verpackung:**

2½ Liter in Glanzgrad Matt und Seidenglanz.

5 Liter in Glanzgrad Ultramatt, Matt und Seidenglanz.

## TECHNISCHE DATEN

**Ergiebigkeit:** Ca. 10 m<sup>2</sup> pro Liter.

**Vor der Anwendung:** Gut umrühren oder schütteln.

**Werkzeuge:** Pinsel oder Lackrolle. Den Lack nie direkt auf die Fläche schütten. Airless tauglich.

**Oberflächentemperatur:** 15-25 °C.

**Verdünnung:** Nicht empfohlen.

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

Ca. 4 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 m<sup>2</sup>/Liter.

+ 2 Aufträge MT500 Floor Lacquer ca. 10 m<sup>2</sup>/Liter.

### Vorlackierte Böden:

1 Auftrag MT500 Floor Lacquer ca. 10 m<sup>2</sup>/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 MT500 Floor Lacquer auftragen und ebenfalls über Nacht trocknen lassen.
- Anschließend Zwischenschleifen mit Korn 150-180.
- Danach zweite Lackschicht auftragen.

### Vorversiegelte 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 ausgewringenen Tuch und klarem Wasser reinigen.
- Tragen Sie eine Schicht Strong auf und lassen Sie diese trocknen.
- 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:**

- 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