

# Master TS-2K Lacquer



## Für stark beanspruchte Objektbereiche und sport

Master TS-2K Lacquer ist ein Zweikomponentenlack auf Wasserbasis, der eigens für Objekte, Sportflächen und Mehrzweckhallen mit hoher Verkehrsbelastung entwickelt wurde. Der Lack zeichnet sich durch äußerst effektiven Schutz, hervorragende Haltbarkeit und besondere Widerstandsfähigkeit gegen Absatzspuren, Verschleiß und Kratzer aus. Der mit der Raumklimakennzeichnung versehene Lack wird bequem und sicher aufgetragen, und garantiert danach ein angenehmes Innenklima.

- Sehr hohe Widerstandsfähigkeit
- FIBA Approved (Competition Level 1)
- Für Sportböden zugelassen - DIN V 18032-2
- Raumklimakennzeichnung
- Anti-Rutsch zertifiziert nach DIN 51130 R9

## Anwendungsbereich

Zum Lackieren von neuen, unbehandelten und frisch geschliffenen Holzböden in Gängen, Sporthallen usw. Für alle Holzarten geeignet.

## Arbeitsbeschreibung

### Vorbereitung

Wichtig: Sowohl Holz als auch Lack müssen eine Temperatur von mindestens 15° C, besser aber um 20° C, sowie eine umgebende Luftfeuchte von ca. 50 % haben. Der Raum sollte wegen der Trockenzeit und der Ausdünstungen gut belüftet sein. Der letzte Schliff bis auf das rohe Holz hat mit Korn 100-120 zu erfolgen. Gründlich staubsaugen und den Boden ggf. mit einem in klarem Wasser befeuchteten und kräftig ausgewringenen Tuch/Mopp nachwischen. WOCA Intensive Wood Cleaner kann zur Reinigung geschliffener Holzböden vor dem Grundieren oder Lackieren dienen. Den Boden bitte über Nacht vollständig trocknen lassen.. Der Boden muss vor dem Grundieren vollständig trocken sein. Zum Grundieren von frisch geschliffenem Holz WOCA Master Base Primer verwenden, um Seitenbindungen zu vermindern. Alternativ WOCA Master Multi Primer für Tropenhölzer oder bereits vorher geöltes oder gewachstes Holz verwenden.

### Immer daran denken

Wir empfehlen einen Probeanstrich an einer unauffälligen Stelle um das Ergebnis beurteilen zu können.

### Letzter Schliff

Körnung 100-120.

### Behandlung

0

### Auftrag Tag 1

Primer auftragen. Nachdem der Primer trocken ist, den WOCA Master Classic 2K Hardener mit dem Lack mischen, und vor dem Auftragen gründlich zusammenschütteln. Die Mischung vor der Verwendung noch 10 Min. ruhen lassen, um den Härter zu aktivieren. Eine gleichmäßige Schicht unverdünnten Master TS-2K Lacquer mit leichten Bewegungen in Faserrichtung auftragen. Lackpfützen vermeiden. Den Lack nass in nass auftragen, um Überschneidungen zu vermeiden. Die Oberfläche dann bis zum folgenden Tag trocknen lassen.

### Auftrag Tag 2

Mit Korn 120-200 zwischenschleifen und danach gründlich staubsaugen. Tragen Sie die letzte Schicht des Master TS-2K Lacquer mit einem Härter auf (frisch gemischt). Wird die letzte Lackschicht nach mehr als 24 Stunden Trocknungszeit aufgetragen, sind stets ein Abwaschen mit WOCA Intensive Wood Cleaner und ein Zwischenschliff erforderlich.

### Bitte beachten

Wasser und farbige Flüssigkeiten (Rotwein, Kaffee) sofort abwischen, um Flecken zu vermeiden.

## Trockenzeit

**Zwischen den Schichten** : 2-3 Stunden bei 20°C

**Leichte Verarbeitung** : 4-6 Stunden bei 20°C

**Empfehlung** : Möbel aber frühestens nach 24 Stunden. Darf frühestens nach 5 Tagen mit Teppichen bedeckt oder abgewaschen werden. Wird die Trocknungszeit nicht beachtet kann es zu schlechterer Haftung und geringerer Widerstandsfähigkeit führen. Es ist einzurechnen, dass sich die Trocknungszeit mit jeder Lackschicht verlängert. Hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchte verkürzen die Trocknungszeit. Niedrige Temperatur und hohe Luftfeuchte verlängern die Trocknungszeit. Im Sommer oder generell bei hohen Temperaturen Retarder und Filter '180-220 my' verwenden.

**Durchgehärtet** : 5 tage bei 20°C.

## Technische Daten

**VOC**: 90 g/l, Grenzwerte für den VOC-Höchstgehalt (A/e (Wb)): 130 g/l.

**GIS code**: W3+

**Dichte**: 1.00-1.10 g/ml.

**pH-Wert**: pH 7-8

**Haltbarkeit**: 2 Jahre

**Verarbeitungstemperatur**: +15-25°C bei ugf. 50% Luftfeuchte.

**Ergiebigkeit**: 8-10 m<sup>2</sup>/L

**Farben**: Colourless - Matt, Colourless - Silk-matt, Colourless - Silk-gloss

**Werkzeugreinigung**: Mit Wasser

**Lagerung**: 10-25°C. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Darf nicht erwärmt werden (z. B. Sonnenlicht). Im Winter frostfrei, im Sommer kühl lagern.

**Verpackung**: 5 L

**Trittsicherheit (DIN 51130)**: R9

**Viskosität**: 20-25 Sek. DIN Cup 4

**Mischungsverhältnis**: 2% oder 100 ml auf 5 L Lack.

## Pflege und Folgeprodukte

### Pflege und Reinigung

Für die tägliche Reinigung wird WOCA Master Cleaner empfohlen. Frischen Sie die Oberfläche mit WOCA Master Care auf, dieser kaschiert kleine Kratzer und schützt vor Abnutzung.

WOCA Denmark A/S  
Tværvej 6  
DK - 6640 Lunderskov  
+45 9958 5600  
info@wocadenmark.com  
wocadenmark.com

*Diese Angaben beruhen auf umfassenden Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Da die Gegebenheiten, unter denen das Produkt eingesetzt wird, nicht von WOCA Denmark A/S beeinflusst werden können, können wir nur die Qualität des Produkts garantieren. WOCA Denmark A/S übernimmt keinerlei Haftung für nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch oder Umgang mit dem Produkt. Das Produkt kann als Halbfabrikat gelten, da das Ergebnis von Konstruktion, Beschaffenheit des Untergrunds, Vorbehandlung, Temperatur, Luftfeuchte, Aufbringen u. a. m. abhängt. WOCA Denmark A/S behält sich vor, das Produkt und die angegebenen Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Diese Produktbeschreibung ersetzt alle früheren Versionen.*