Master XP-2K Lacquer ist ein Zweikomponentenlack auf Wasserbasis, der sich durch extreme Widerstandsfähigkeit gegen Absatzspuren, Kratzer und Flecken auszeichnet. Die einzigartige Leistung des Lacks passt perfekt zu öffentlichen Flächen mit starker Verkehrsbelastung wie z. B. Kantinen oder Treppen, da der starke Schutz und die Widerstandsfähigkeit das Reinigen und Pflegen der Böden problemlos machen. Der Lack hinterlässt durch seinen hohen Gehalt an Trockenmasse das Holz mit kräftigem, reichem Aussehen. Der mit der Raumklimakennzeichnung versehene Lack wird bequem und sicher aufgetragen, und garantiert danach ein angenehmes Innenklima.

- **Extrem hohe Widerstandsfähigkeit**
- **Erfüllt höchste Ansprüche an Rutschhemmung**
- **Kräftiges Erscheinungsbild**
- **Indoor climate zertifiziert**

Anwendungsbereich

Zum Lackieren von neuen, unbehandelten und frisch geschliffenen Holzböden in öffentlichen Bereichen mit starkem Verkehr. Ideal für alle Holzarten.

Anwendung

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 ausgewrungenen Tuch/Mopp nachwischen. Bitte beachten: Bereits lackierte Böden sind vor dem Zwischenschleifen mit WOCA Intensive Wood Cleaner zu reinigen. 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. Die Verträglichkeit von Oberfläche und Produkt stets an einer weniger auffälligen Stelle testen.
Letzter Schliff	Korn 100-120
Behandlung	1 x Primer + 2 x Master XP-2K Lacquer
Auftragung 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 XP-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.
Auftragung Tag 2	Mit Korn 120-200 zwischenschleifen und danach gründlich staubsaugen. Tragen Sie die letzte Schicht des Master XP-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.

Trocknungszeit

Zwischen den Schichten	2-3 Std. bei 20°C.
Leichte Verarbeitung	5-6 Std.
Durchgehärtet	5 Tage.
Bitte beachten	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.

Technische Daten

Bestandteile	Polyurethan.
Dichte:	1.00-1.05 g/ml
Festkörperanteil	Ca. 33 %
Haltbarkeit	1 Jahr ab Herstellungsdatum
Anwendungstemperatur	+15-25°C bei ugf. 50 % Luftfeuchte.
Viskosität:	Ca. 22 sek.
Ergiebigkeit	Ca. 8-10 m²/L, abhängig von Holzart und Oberfläche.
Glanz	Matt/Glanz ca. 10, Seidenmatt/Glanz ca. 25 und Seidenglanz/Glanz ca. 40.
Mischungsverhältnis	500 ml Härter auf 4,5 L Lack.
Topfzeit	Die Mischung muss innerhalb von 5 Stunden verbraucht werden, da der Härter danach seine Wirkung verliert.
Werkzeugreinigung	Mit Wasser.
Aufbewahrung	+10-25°C. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Vor hohen Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Im Winter frostfrei, im Sommer kühl lagern (max. +25°C).
VOC:	Max. 90 g VOC/L. Grenzwert: 130 g VOC/l. (kat. A/e (Wb)).
Verpackung	4,5 L
Zulassungen	Indoor climate zertifiziert, R10 AgBB Z-157.10-182

Pflege und Folgeprodukte

Wöchentliche Reinigung	Master Cleaner, #684525/10/05
Halbjährliche Pflege	Master Care, #684110/25
Folgeprodukte	Master Classic 2K Hardener, #690022A Intensive Wood Cleaner, #551525
Werkzeug	Lackrolle, 9 mm Flor, #88005 Wollpad, #596051 Blauer Padhalter, #399710

Kontakt

WOCA Denmark A/S
Tværvej 6
DK - 6640 Lunderskov
T +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.