



MAGIC OIL 2K ERGO

Öl-Wachs-Kombination mit natürlichen Ölen und Wachsen, vernetzend und oxidativ trocknend durch den Zusatz der Härterkomponente B. Durch die ergonomische Arbeitsweise erzielt man eine schnellere Applikation und reduziert einen Arbeitsgang.

Anwendungsbereiche:

Kombination aus flüssigen Ölen und flüssigem Hartwachs geeignet zur Imprägnierung und Oberflächenvergütung von:

- geschliffenen Holzböden
- geschliffenen Parkettböden, einschließlich Dielen
- geschliffenem Holzpflaster
- grundgeschliffenen Mehrschichtparkettelementen
- Parkett auf Fußbodenheizungen.

Produktvorteile /Eigenschaften:

Öl-Wachs-Kombination, die eine offenporige, atmungsaktive und diffusionsfähige Oberfläche ergibt. Durch den Wachsanteil wird eine gleichmäßig matte samtartige Oberfläche erzielt. Mit MAGIC OIL 2K ERGO wird durch die Härterkomponente eine sehr rasche Durchtrocknung erreicht. Diese rasche Trocknung ermöglicht auch im extrem stark belasteten Bereich (Gaststättenbereich, Hotel, Geschäftslokale, Büros...) in kürzester Zeit Renovierungen durchzuführen, ohne Einschränkung der mechanischen und chemischen Belastbarkeit nach Trocknung über Nacht. Die verbesserte Vernetzungsdichte ergibt eine noch stärker wasser- und schmutzabweisende Oberfläche, die durch einkomponentige Parkettöle nicht erreicht wird.

Die Schmutzaufnahme ist mit der von lackiertem Parkett vergleichbar. Auch der von Parkettölen bekannte hohe Pflegeaufwand trifft bei MAGIC OIL 2K ERGO nicht zu.

- Ergonomische Arbeitshaltung mit dem MAGIC OIL APPLICATOR
- Ein Arbeitsgang wird eingespart gegenüber dem konventionellen Auftrag
- Sehr leicht zu verarbeiten
- Betont die Farbe und Struktur des Holzes
- Beständig gegen Haushaltschemikalien
- GISCODE Ö10 (Öle/Wachse, lösemittelfrei)
- Rutschhemmung R11 / DIN 55130
- DIN 53160 (Beständigkeit gegenüber Speichel und Schweiß)
- DIN EN 71-3 (Sicherheit von Spielzeug Teil 3: Migration bestimmter Elemente)

Technische Daten:

Gebindeart:	Blechgebinde
Liefergrößen:	2,75 Liter
Lagerfähigkeit:	mind. 12 Monate, vor Frost schützen.
Farbe:	dunkelbraun-violett
Verbrauch je Auftragsschicht(1):	ca. 40 – 60 ml/m ²
Verarbeitungstemperatur:	ca. 18 – 25 °C
Härterzusatz:	10%
Topfzeit:	2 Stunden*
Überarbeitbar:	nach ca. 10 – 30 Minuten*
Belastbar und Wischbar:	nach ca. 12 Stunden*

* Bei 20 °C und Normalbedingungen.

(1) Der Verbrauch kann je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit der zu imprägnierenden Holz- bzw. Parkettart schwanken



PALLMANN

bringt's auf den Punkt.

MAGIC OIL 2K ERGO

Untergrundvorbereitung:

Nach der vollständigen Aushärtung des Klebstoffes kann mit der Oberflächenbehandlung begonnen werden. Mit der Walzenschleifmaschine ist mit Pallmann SCHLEIFPAPIER Korn 36 bis 100 vorzuschleifen. Da besonders bei geölten Holzböden die Anforderungen an die Oberflächenqualität sehr hoch sind, wird mit Pallmann SCHLEIFGITTER Korn 100 bis 120 fein geschliffen. Die zu öhlende Oberfläche muss nach dem letzten Feinschliff sauber, trocken und frei von Schleifstaub, Bodenpflegemittel o.ä. sein.

Verarbeitung:

1. Gebinde vor Gebrauch auf Verarbeitungstemperatur temperieren und gut aufrühren.
2. MAGIC OIL 2K ERGO mit der Härterkomponente mischen und mit dem MAGIC OIL APPLICATOR gleichmäßig auf den Untergrund auftragen.
3. 10 – 30 Minuten nach dem Wischauftrag mit Pallmann REINIGUNGSPAD (beige) den Überschuss entfernen und mit Pallmann REINIGUNGSPAD (weiß) nachpolieren. Es darf kein Überschuss auf der Fläche zurückbleiben.
4. Nach ca. 20 Minuten muss die Fläche nochmals mit einem weißen Pad nachpoliert werden, für ein homogenes Oberflächenbild.
5. Aufgrund unterschiedlicher Saugverhalten der Holzarten wie auch Parkettarten kann ein 2. Auftrag am nächsten Tag erfolgen.
6. Werkzeuge nach Gebrauch mit UZIN CLEAN BOX (Reinigungstücher) reinigen.
7. Für eine lange Lebensdauer des Bodens empfehlen wir die regelmäßige Pflege nach Herstellerangaben mit MAGIC OIL CARE und die Unterhaltsreinigung mit Pallmann NEUTRALREINIGER. Die genauen Pflegerhythmen entnehmen Sie der Pflegeanweisung für imprägnierte Holzfußböden.

Die geölte Parkettfläche darf innerhalb der ersten 12 Stunden nach Applikation von MAGIC OIL 2K ERGO nicht abgedeckt werden!

Verbrauchsdaten:

Empfohlen wird mind. 1 Wischauftrag

Empfohlene Auftragsmenge je Auftragschicht ca. 40 – 60 ml/m². Der Verbrauch und die Trockenzeit kann je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit der zu imprägnierenden Holz- bzw. Parkettart schwanken.

Wichtige Hinweise:

- Originalgebinde bei mäßig kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig. Vor Frost schützen. Angebrochene Gebinde dicht verschließen und Inhalt rasch verbrauchen.
- Am besten verarbeitbar bei 18 °C bis 25 °C und relative Luftfeuchtigkeit 35% und < 65 %. Niedrigere Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern, hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen die Trocknungszeit.

- Als Fugenkitt muss ein geeigneter Pallmann Holzkitt eingesetzt werden.
- Eine Belastung der Fläche ist frühestens 12 Stunden nach dem Polieren möglich.
- Die Unterhaltspflege und -reinigung frühestens nach 12 Stunden durchführen. Für eine längere Lebensdauer des Bodens müssen die Pallmann Produkte MAGIC OIL CARE und NEUTRALREINIGER verwendet werden. Die Pflegeanweisung für imprägnierte Holzfußböden enthält die genauen Pflege- und Reinigungsschritte.
- Mitgeltend und zu beachten empfohlen sind u.a. folgende Normen und Merkblätter: DIN 18 356 „Parkettarbeiten“ und DIN 18 367 „Holzpflasterarbeiten“ sowie DIN 18 365 „Bodenbelagsarbeiten“.
- Bei nicht handelsüblichen Holzarten (Exoten) und Naturkork massiv kann es zu starken Farbunterschieden kommen. Wir empfehlen anwendungstechnische Beratung einzuholen sowie einen Vorversuch mit der jeweiligen Holzart, die verwendet wird, durchzuführen.
- Bei gefasteten Einzeldielen empfehlen wir anwendungstechnische Beratung einzuholen.

Arbeits- und Umweltschutz

Komponente A: GISCODE Ö10. Nicht entzündlich jedoch Selbstentzündungsgefahr beachten (siehe „Wichtiger Hinweis“). Komponente B: Nicht entzündlich. Enthält Isocyanate. Kennzeichnung Xi: „Reizend“. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Bei der Verarbeitung gut lüften, Hautschutzcreme, Schutzhandschuhe und Schutzbrille verwenden. Bei Hautkontakt sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt sofort mit Wasser spülen und Arzt aufsuchen. Zu beachten sind u.a.: Vorschriften der GefStoffV, Gefahren-/Sicherheitshinweise auf dem Gebindeetikett, Sicherheitsdatenblatt.

Achtung:

Bei Kontakt des Produktes mit Pads oder textilen Materialien besteht Selbstentzündungsgefahr! Deshalb getränkte Lappen, Pads o.ä. mit Wasser durchfeuchten und in dicht verschlossenen Behältern aufbewahren/entsorgen.

Wichtiger Hinweis:

Schleifstäube von sauerstofftrocknenden Systemen sind selbstentzündlich. Brandgefahr! Nach Abschluss der Schleifarbeiten muss der angefallene Schleifstaub gewässert und in dicht verschlossenen Behältern entsorgt werden!

Entsorgung:

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, tropffreie Eisen- bzw. Kunststoffgebände sind recyclingfähig [Interseroh]. Gebinde mit flüssigem Restinhalt so-wie gesammelte, flüssige Produktreste sind Sonderabfall. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall.

Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns jedoch nicht im Einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Qualität Ihrer Arbeit hängt deshalb von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch Sie ab. Im Zweifelsfall Eigenver-suche durchführen oder anwendungstechnische Beratung einholen. Die Verlege-richtlinien der Belaghersteller sind zu beachten.

Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit.

04.2010

JP Coatings GmbH / A Company of Uzin Utz Group
Im Kreuz 6 / D-97076 Würzburg /
Telefon +49 (0)931 27964-0 / Telefax +49 (0)931 27964-50
Pallmann / Internet www.pallmann.net / E-Mail info@pallmann.net
Registergericht Würzburg / HRB 175 /
Geschäftsführer: Thomas Müllerschön, Stefan Neuberger

CH | Uzin Tyro AG
Ennetbürgerstrasse 47 | CH-6374 Buochs
Tel.: +41 (0)41-6244888 / Fax: +41 (0)41-6244889
Internet: www.uzin-tyro.ch / E-Mail info@uzin-tyro.ch
Geschäftsführer: Heinz Leibundgut



PALLMANN
bringt's auf den Punkt.