Produktdatenblatt

PALLMANN

High-Solid 2-Komponenten Parkettöl

MAGIC OIL 2K ERGO

Lösemittelfreies 2K-Parkettöl mit natürlichen Ölen und Wachsen, oxidativ trocknend und vernetzend durch die Härterkomponente. Ergonomische Arbeitshaltung durch den MAGIC OIL APPLICATOR.

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Öl-Wachs-Kombination, die eine offenporige, atmungsaktive und diffusionsfähige Oberfläche ergibt. Durch den Wachsanteil wird eine gleichmäßig matte, samtartige Oberfläche erzielt. Die 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.

GEEIGNET FÜR:

- geschliffene und verkittete Parkett- und Holzfußböden
- Holzpflaster RE
- Parkett auf Fußbodenheizung

PRODUKTVORTEILE / EIGENSCHAFTEN:

- Sehr gute Beständigkeit gegenüber mechanischer und chemischer Beanspruchung
- Betont die Farbe und Struktur des Holzes
- Ergonomische Arbeitshaltung durch den PALLMANN MAGIC OIL APPLICATOR
- Ein Arbeitsgang wird eingespart gegenüber dem konventionellen Auftrag
- Rutschhemmung R10 / DIN 51130
- DIN 53160 (Beständigkeit gegenüber Speichel und Schweiß)
- EN 71-3 (Sicherheit von Spielzeug Teil 3: Migration bestimmter Elemente)

TECHNISCHE DATEN:

Gebindeart:	Blechgebinde + KU-Flasche
Gebindegröße:	0,91 + 0,09 l und 2,5 + 0,25 l
Lagerfähigkeit:	mind. 12 Monate
Mischungsverhältnis:	10 : 1
Verbrauch je Auftragsschicht:	ca. 40 – 60 ml/m²
Verbrauchsdaten:	Empfohlen wird mind. 1 Wischauftrag
Verarbeitungsklima:	Zwischen 18 - 25 °C bei 35 - 65% rel. Luftfeuchtigkeit
Topfzeit:	ca. 2 Stunden*
Überarbeitbar:	nach ca. 10 – 30 Minuten*
Belastbar:	nach ca. 12 Stunden*
Wischbar:	nach ca. 12 Stunden*

*Bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

Der Verbrauch und die Trockenzeit können je nach Saugfähigkeit und Oberflächenbeschaffenheit der zu ölenden Holz- bzw. Parkettart schwanken.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Die zu ölende Oberfläche muss gekittet, sauber, trocken, frei von Verunreinigungen sowie entsprechend den anerkannten Regeln der Technik geschliffen sein.

Pallmann GmbH Z-167.10-65

Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen

PALLMANN | A brand of Uzin Utz Group
DE | PALLMANN GmbH | Im Kreuz 6 | 97076 Würzburg | Germany | Telefon +49 931 27964-0 | Telefax +49 931 27964-50 | info@pallmann.net | www.pallmann.net

VERARBEITUNG:

1. Beide Gebinde müssen vor dem Gebrauch der empfohlenen Raumtemperatur (20°C) entsprechen und gut aufgerührt werden.
2. MAGIC OIL 2K ERGO mit der Härterkomponente mischen und mit dem PALLMANN 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.
4. Nach ca. 20 Minuten muss die Fläche nochmals mit dem PALLMANN REINIGUNGSPAD WEISS nachpoliert werden, um ein homogenes Oberflächenbild zu erzielen.
5. Aufgrund unterschiedlicher Saugverhalten der Holzarten wie auch Parkettarten kann ein 2. Auftrag am nächsten Tag erfolgen. Grundsätzlich sind so viele Ölaufträge notwendig, wie das Holz zur Sättigung benötigt.
6. Rollverfahren: MAGIC OIL 2K ERGO mit der AUFTRAGSROLLE LÖSEMITTELLACK 4MM/25CM (ehemals TAGESROLLE) einmal dünn und gleichmäßig applizieren. Verbrauch: ca. 70 - 90 ml/m², je nach Holzart. Nach ca. 30 Minuten das überschüssige Material mittels PALLMANN FLÄCHENSPACHTEL oder Gummiwischer entfernen und gesamte Fläche mit PALLMANN REINIGUNGSPAD BEIGE abnehmen sowie mit PALLMANN REINIGUNGSPAD WEISS auspolieren.
7. Werkzeuge nach Gebrauch mit UZIN CLEAN BOX (Reinigungstücher) reinigen.

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!

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.

WICHTIGE HINWEISE:

- Am besten verarbeitbar bei 18 - 25 °C, relative Luftfeuchtigkeit > 35% und < 65%. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern, hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen die Trocknungszeit.
- Viele Exotenhölzer wie z.B. Teak, Ipe Lapacho, Räuchereiche oder auch Wenge sowie Nadelhölzer enthalten Inhaltsstoffe (z.B. sog. Inhibitoren, Harze oder mineralische Einlagerungen), die zu wesentlichen Trocknungsverzögerungen, Benetzungsstörungen oder zu Farbveränderungen führen können. Aufgrund der Vielfalt und völlig unterschiedlichen Eigenschaften dieser Hölzer, muss grundsätzlich die Eignung erfragt, sowie ein Vortest durchgeführt werden.
- Originalgebinde bei trockener Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig. Vor Frost schützen und keinen Temperaturen über 40°C aussetzen.
- Nach Zugabe des Härters darf das Gebinde nicht mehr dicht verschlossen werden – Berstgefahr!
- Als Fugenkitt muss ein geeigneter PALLMANN HOLZKITT eingesetzt werden.
- Bei nicht fugenfreien und/oder gefasten Dielen empfehlen wir anwendungstechnische Beratung einzuholen.
- Bei Holzpflaster kann der Verbrauch sehr stark ansteigen (ca. 140 ml/m²), daher ist bei Holzpflaster/ Hirnholzparkett grundsätzlich im Rollverfahren zu arbeiten und eine Trocknungszeit von mindestens 72 Stunden bis zur Weiterverarbeitung einzuhalten.
- Bei strukturierten Parkettböden das Öl punktuell aufbringen/aufträufeln und mit dem PALLMANN REINIGUNGSPAD BEIGE unmittelbar dünn und gleichmäßig verteilen. Mit dem PALLMANN REINIGUNGSPAD WEISS den Überschuss aufnehmen bzw. auspolieren. Es darf kein überschüssiges Material auf der Parkettfläche bleiben.
- Eine Belastung der Fläche ist frühestens 12 Stunden nach dem Polieren möglich.
- Die geölte Parkettfläche darf innerhalb der ersten 12 Stunden nach Applikation von MAGIC OIL 2K ERGO nicht abgedeckt werden.
- Die Unterhaltspflege und Reinigung frühestens nach 12 Stunden durchführen.
- Für eine lange Lebensdauer des Bodens empfehlen wir die regelmäßige Pflege nach Herstellerangaben mit PALLMANN MAGIC OIL CARE und die Unterhaltsreinigung mit PALLMANN NEUTRALREINIGER. Die genauen Reinigungs- und Pflegezyklen entnehmen Sie der Pflegeanweisung für geölte Holzfußböden.
- Öle neigen grundsätzlich unter Lichtausschluss zur Vergilbung (Dunkelvergilbung).
- Mitgeltend und zur Beachtung empfohlen sind u. a. folgende Normen und Merkblätter: DIN 18356 „Parkett- und Holzpflasterarbeiten“ und DIN 18365 „Bodenbelagsarbeiten“.

ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ:

GISCODE Ö10/DD+. Komponente A: Nicht entzündlich jedoch Selbstentzündungsgefahr beachten (siehe „Wichtiger Hinweis”). Komponente B: Nicht entzündlich. Enthält präpolymerisierte Isocyanate. Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Beide Komponenten: Bei und nach der Verarbeitung gut lüften, Hautschutzcreme und Schutzhandschuhe/ Schutzbrille verwenden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Zu beachten sind u.a.: GefStoffV und TRGS 617, Gefahren-/ Sicherheitshinweise auf dem Gebindeetikett, Sicherheitsdatenblatt, Produktgruppeninformation und Musterbetriebsanweisung der Bau-BG für Produkte mit GISCODE Ö10/DD+.

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 Eigenversuche durchführen oder anwendungstechnische Beratung einholen. Die Verlegerichtlinien der Belagshersteller sind zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblatts finden Sie auf unserer Website unter www.pallmann.net | 02.2021

ENTSORGUNG:

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, ausgekratzte bzw. tropffreie Gebinde sind recyclingfähig. Gebinde mit flüssigem Restinhalt sowie 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 Eigenversuche durchführen oder anwendungstechnische Beratung einholen. Die Verlegerichtlinien der Belagshersteller sind zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblatts finden Sie auf unserer Website unter www.pallmann.net | 02.2021