



Oberflächenbehandlung
für Holzböden nach
DIN/EN 14342

euku premium hardwax oil +

1 PRODUKTBESCHREIBUNG

Schichtbildendes Öl auf der Basis von Pflanzenölen für pflegeleichte Oberflächen mit einem natürlichen Ausdruck.

- Erhöhte Wasserbeständigkeit.
- Trocknet natürlich matt auf.
- Einfacher Auftrag mit der Rolle.
- Schnelltrocknend.
- Gutes Eindringvermögen, elastischer Film.
- Betont die Holzmaserung, warmes Farbbild. In optionaler Kombination mit **euku premium nature add** wird reduzierte Anfeuerung und ein Farbbild „wie unbehandelt“ erzielt.
- Ideal in optionaler Kombination mit der Reaktivvergütung **euku master FS**, um eine besonders strapazierfähige, blockfeste Oberfläche und schnelle Trocknung zu erzielen (z.B. für stärker beanspruchte Bereiche). Als 2K-Variante nur für die professionelle Anwendung.
- Die geölte Oberfläche entspricht der Rutschhemmungsklasse R9. In Kombination mit dem optionalen Zusatzprodukt **euku premium antislip add** wird die Rutschklasse R10 erzielt.
- abZ-Nr. Z-157.10-213, emissionskontrolliertes Bauprodukt nach AgBB-Richtlinien.
- Brandklassifizierung nach EN 13501: Mit dem Produkt behandelte auf Estrich verklebte Eiche ab 8 mm Stärke ist nach EN 14342 in den dort angegebenen Parametern schwerentflammbar entsprechend der Brandklasse C(fl)-s1.
- Erhältliche Glanzgrade (60°): extramatt (<10), seidenmatt (15-20)

2 ANWENDUNGSBEREICHE

Geeignet zur Grundbehandlung abgeschliffener Holz- und Parkettfußböden sowie für Korkböden und OSB-Platten. Geeignet als Grundierungsoption unter strato Wasserlacken, wenn nach oxidativer Härtung überlackierbar (*).

3 ANWENDUNG

Gut aufrühren. Eventuell gebildete Haut vor Verarbeitung absieben. Mit der Ölrolle in 2 Schichten gleichmäßig auftragen. Den Erstauftrag dünn kräftig in das Holz einarbeiten. Bei Bedarf Zwischenschliff mit Gitter 150 oder PU Sanierungspad, nicht durchschleifen.

Bei optionaler 2K-Anwendung mit **euku master FS** dieses zuvor im Mischungsverhältnis 1:10 gründlich einrühren, Topfzeit 1 Stunde. Verarbeitung der Mischung wie beschrieben.

Hinweise:

- Der fachgerecht geschliffene und verfugte Untergrund muss sich in einem sauberen, trockenen, öl-, wachs- und staubfreien Zustand befinden.
- Für die Verfügung während des Grundschliffs empfehlen wie **strato fill 101**.
- Bei längeren Zwischentrocknungen zwischen den Schichten als 24 Stunden ist in jedem Fall ein Zwischenschliff vorzusehen.
- Bei Weich- und Tropenhölzern können Harzaustritte zu Trocknungsverzögerungen bzw. optischen Beeinträchtigungen führen.
- Wir empfehlen vor Einsatz auf Exoten-, Bunt- und unbekannten Holzarten eine geeignete Testfläche (min. 1 qm) gemäß Gebrauchsanleitung anzulegen (**).



euku premium hardwax oil +

- Auf Korkböden und Exotenhölzern Erstauftrag immer in Kombination mit Ölhärter durchführen. Korkböden anschließend je nach Saugfähigkeit und Porosität ggf. zweifach rollen.
- Bei Auftrag und Trocknung für ausreichende Lüftung sorgen, jedoch Zugluft und starke Sonneneinstrahlung vermeiden und die Oberfläche vor Staub schützen. Fußbodenheizung rechtzeitig vorher abstellen. Die Arbeit auf der Seite des Haupt-Lichteinfalls (d.h. in der Regel auf einer Fensterseite) beginnen und vom Licht weg arbeiten. Beim Rollauftrag Raumecken und schwer zugängliche Stellen, die nicht vollständig mit der Rolle zu bearbeiten sind, mit einem Flachpinsel dünn vorstreichen und unmittelbar im Anschluss weitest möglich überrollen.
- Die Anwendung ist alternativ auch mit der Spachtel möglich. Hierbei wird der Überstand noch in der Nassphase des Produktes mit der Einscheibenmaschine und einem Pad (Empfehlung: Grün) auspoliert, es verbleibt der imprägnierende Anteil. Wir machen hierbei auf die Gefahr von Spachtelschlägen je nach Holz und Objektbedingungen aufmerksam. Bei der Anwendung als Imprägnierung empfehlen wir optional als Imprägnierungsverbessernde Maßnahme das Vorwässern des Holzes (**).

4

VERBRAUCH

ca. 40- 50 ml/m² pro Schicht. Bei grobem Schliff, stärkerem Fugenbild und stark saugendem Holz erhöhter Verbrauch möglich.

Reichweite: 10-12 m²/l bei zwei Aufträgen.

5

TROCKENZEIT

Vorsichtig begehbar und weiterbearbeitbar nach ca. 6 Stunden. Die Fläche sollte in den ersten 7 Tagen nicht feucht gewischt werden. Nach frühestens 10 Tagen kann der Boden mit Teppichen belegt werden.

Niedrige Temperaturen, erhöhte Feuchtigkeitsbedingungen, schlechte Lüftung und trocknungsverzögernde Holzinhaltsstoffe (***) können die Trockenzeit nachhaltig verlängern.

6

Reinigung & Pflege

Nach vollständiger Ölaushärtung **euku clean** zur Reinigung und **euku hardwax care** zur Pflege verwenden. Es gilt die eukula-Pflegeanweisung für hartwachsgeölte Holzfußböden gem. DIN 18356.

7

LAGERUNG

24 Monate im ungeöffneten Originalgebinde. Kühl und trocken lagern. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Anbruchgebinde können eine Haut bilden, vor Gebrauch entfernen.

8

TECHNISCHE DATEN

1K-Anwendung: voc (g/l) <450 (ISO11890) / 2004/42/IIA(i)(500)500 / Giscode: Ö60

2K-Anwendung mit euku master FS: voc (g/l) <465 (ISO11890) / 2004/42/IIA(j)(500)500 / Giscode: Ö60/DD

ADR: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

CLP: EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.



euku premium hardwax oil +

Inhaltsstoffe: modifiziertes Sonnenblumenöl, Carnaubawachs, aliphatische Kohlenwasserstoffe, Kieselsäuren, bleifreie Trockenstoffe, Additive.

9

BESONDERE HINWEISE

- **Warnhinweis! Selbstentzündungsgefahr von ölbenetzten Arbeitsmitteln, wie z. B. Tücher, Vliese, Schleifstaub u.ä.. Diese luftdicht in Metallbehälter verschließen oder mit Wasser tränken und brandsicher entsorgen. Das Öl selber ist nicht selbstentzündlich.**
- Bei optionaler Mischung mit euku master FS: Angemischte 2K-Produkte können Kohlendioxid und Druck entwickeln. Niemals 2K-Mischungen dicht verschließen, Berstgefahr!
- Beachten Sie den Chargenaufdruck. Nur Produkte gleichen Chargenaufdrucks in einer Schicht verarbeiten. Bei unterschiedlichen Chargen Produkt vor der Verarbeitung in einem separaten Behälter vermischen.
- Alle Angaben unter Laborbedingungen 23°C/50% rH/ 3-facher Luftwechsel pro Stunde. Baustellenbedingungen können abweichen und veränderte Ergebnisse begründen. Bezugsholz: Eiche.
- Geölte Oberflächen riechen. Der Geruch vermindert sich mit zunehmender Trocknung im Verlauf von Tagen. In der Anfangszeit nach einer Ölbehandlung Räume gut lüften.
- Geölte Oberflächen zeigen ein arttypisches Gölungsverhalten. Dieses kann insbesondere bei hellen und weißlich pigmentierten Untergründen und bei Lichtabdeckungen zu Auffälligkeiten führen.
- Bei Verlegung hochgequetschte Silanklebstoffe können generell bei Ölen zu Anschmutzungen und Dunkelverfärbungen im Fugenbereich führen. Beachten Sie die Technische Information 121 „Klebstoff-Oberflächen-Wechselwirkungen I“.
- (*) Die Technische Information 102 „Hinweise zum Öl-Wasserlackaufbau“ ist zu beachten.
- (**) Beachten Sie die Technische Information 103 „Warum Wässern vor dem Ölen?“.
- (***) Beachten Sie die Technische Information 110 „Oberflächenbehandlung exotischer Holzarten“.

10

QUERVERWEISE

Unsere folgenden Veröffentlichungen in ihrer aktuellen Form gelten als Bestandteile dieses Merkblattes:

- Allgemeine Hinweise zur Anwendung von eukula Oberflächenprodukten
- Sicherheitsdatenblatt

Die angeführten Drucksachen, sowie diese Produktinformation in ihrer aktuellsten Form, sind verfügbar über die homepage www.eukula.com oder auf Anfrage bei unten angeführter Adresse.

euku premium hardwax oil +



Oberflächenbehandlung
für Holzböden nach
DIN/EN 14342

eukula - We Care About Wood Floors

Dr. Schutz GmbH
Holbeinstraße 17
53175 Bonn
Tel.: + 49 (0) 228 / 95 35 2-0
Fax: + 49 (0) 228 / 95 35 2-29
E-Mail: zentrale@dr-schutz.com

Schweiz
Reinwall GmbH
CH 9500 Wil
Werksvertretung Schweiz und
Liechtenstein:
Floor Concept GmbH
Bachstrasse 29
8912 Obfelden
Tel. 044 533 45 00
Fax 044 533 45 01
E-Mail: info@floorconcept.ch
www.floorconcept.ch

Österreich

Michael Neubauer
Tel. : +43 (0) 664 3562985
Fax: +43 (0) 463 265526 8178
E-Mail: mne@dr-schutz.com

Unsere vorstehende anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und dem neuesten Stand der Technik. Daher werden bei der Benutzung unserer Produkte unter sorgfältiger Beachtung der angegebenen Anwendungshinweise sowie der von uns vorgeschlagenen Vorgehensweise auf den Materialien, für die diese Produkte bestimmt sind, Schäden nicht entstehen. Die Verwendung unserer Produkte erfolgt jedoch außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten, unterliegt Ihrer eigenen Verantwortung und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Unsere Beratungshinweise sind deshalb unverbindlich und können - auch hinsichtlich etwaiger Schutzrechte Dritter - nicht als Haftungsgrundlage uns gegenüber geltend gemacht werden. Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien und Normen sowie die anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Mit Herausgabe dieser Produkt-Information verlieren vorhergehende Versionen ihre Gültigkeit.