



eukula[®]
WOOD.FLOOR.LOVE

eukula nature 484

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Wasserbasierter Zweikomponenten-Spezial-Parkettsiegel. Für ein natürliches Aussehen des Holzbodens ‚wie unbehandelt‘, matt, mikrorau und ohne Anfeuerung. Geeignet zur Lackierung von Holz-, Parkett- und Korkfußböden mit erhöhter Beständigkeit gegen Chemikalien und Abrieb. Besonders empfohlen für die Anwendung auf hellen Holzsorten. Beschränkt empfohlen für die Anwendung auf dunklen Untergründen aufgrund des Aufhelleffekts. Vorprobe empfohlen. Nur für die professionelle Anwendung.

- Basierend auf modernen Amin-freien aliphatischen Urethandispersionen.
- Hohe Beständigkeit für starke Beanspruchung.
- Keramik- und kunststoffverstärkt.
- Leicht zu verarbeiten.
- Seitenverleimungsreduzierend.
- Geprüft nach DIN 51130, Rutschklasse R9.
- 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.
- Entspricht ÖNORM C 2354 Klasse C.
- Besonders geruchsarm. Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach AgBB-Richtlinien. abZ-Nr. Z-157.10-155 (Deutschland)

Glanz 60°/85°: <10/<20

Grundierungsoptionen:

- Der Rohholzeffekt ‚wie unbehandelt‘ entsteht im Direktaufbau ohne Verwendung einer separaten Grundierung.
- eukula G 200 A als lösemittelbasierte Sperrgrundierung für Hölzer mit lackstörenden Inhaltsstoffen, zum Beispiel manche tropische Holzart.
- eukula oil IFS / eukula master FS 10:1 für maximale Anfeuerung. (*)
- eukula color oil FS / eukula master FS als Ölbeize für die farbliche Gestaltung. (*)

2. ANWENDUNG



eukula[®]
WOOD.FLOOR.LOVE

eukula nature 484

Gut aufschütteln. Mischungsverhältnis 10:1. Crosslinker dem Stammlack sorgfältig und gleichmäßig untermischen, nach einer Reifezeit von ca. 10 Minuten nochmals mischen. Nicht mehr anmischen, als innerhalb von 2 Stunden verbraucht wird. Bei mindestens 15 °C gleichmäßig und satt mit der eukula-Rolle aufbringen. Zwischenschliff zwischen den Schichten mit Gitter 120.

Hinweise:

- Der fachgerecht frisch geschliffene und verfugte Untergrund muss sich in einem sauberen, trockenen, öl-, wachs- und staubfreien Zustand befinden.
- Der Lack ist in der Nassphase weißlich und trocknet transparent auf.
- Stark untertrocknete Hölzer (z.B. im Renovierungsschliff auf Fussbodenheizung) sollten vor Lackauftrag nass abgewischt werden, um Farbmarkierungen durch den Grundierungsauftrag zu vermeiden.
- Bei Bedarf nach Einmischen des Crosslinkers beigelegtes Kanistersieb vor Ausgießen einstecken. Neben einer Grobsiebwirkung wird der Auslauf verlangsamt und somit die Dosierbarkeit vereinfacht.
- Reinigung der Arbeitsgeräte mit Wasser. Ausgehärtete Lackreste können nur mechanisch entfernt werden. Wir empfehlen stets den Einsatz neuer trockener Lackrollen.
- Boden- und Materialtemperatur dürfen während der Applikation und Trockenzeit nicht unter +15°C liegen. Optimale Bedingungen sind im Bereich von 18-25 °C gegeben.
- Die Regeln des Fachs sind zu beachten.

3. VERBRAUCH

Pro Schicht 100 ml/m² (10 m²/l). Auf grundiertem Holz 2, auf Rohholz 3 satten Schichten aufbringen.

In stark belasteten Bereichen empfiehlt sich der Auftrag einer weiteren Schicht. Es ist mit einem verstärkten Aufhelleffekt zu rechnen. Für einen guten Verlauf und gleichmäßiges Oberflächenbild sowie gute Schutzgebung in satten Schichten arbeiten. Bei rauhem oder saugendem Untergrund erhöhter Verbrauch möglich.

4. TROCKENZEIT

Vorsichtig begehbar und weiterbearbeitbar nach Verdunstung des Wassers (1-3 Stunden) . Vorsichtig nutzbar 12 Stunden nach Trocknung der letzten Schicht. Vorsichtig belastbar nach 24 Stunden. Nach 3 Tagen ist die volle Strapazierfähigkeit des Produktes gegeben.



eukula[®]
WOOD.FLOOR.LOVE

eukula nature 484

Die Fläche darf in den ersten drei Tagen nicht feucht gewischt werden. Auf das Auslegen von Teppichen in den ersten 10-14 Tagen verzichten. Möbel vorsichtig einbringen.

Allgemeine Hinweise zu Trocknung und Schichtenfolge:

- Niedrige Temperaturen, erhöhte Luftfeuchtigkeit und schlechte Lüftung können die Trockenzeit nachhaltig verlängern.
- Im Sinne des Holzes zur Vermeidung übermäßigen Quellens ist nur eine Rollschicht Wasserlack pro Tag empfehlenswert.
- Zur Abführung des Wassers und beschleunigten Trocknung empfehlen wir den Einsatz des Dr. Schutz Trockengebläse TGI.
- Beschleunigte Trocknung bewirkt auch reduzierte Holzaufwechtung und damit Reduzierung einhergehender Problembilder.

5. REINIGUNG & PFLEGE

Nach vollständiger Aushärtung eukula clean zur Reinigung und eukula care zur Pflege verwenden. Es gilt die eukula-Pflegeanweisung für versiegelte Holzfußböden gem. DIN 18356.

Zum Erhalt der Charakteristik der Oberfläche empfehlen wir eine gelegentliche Nachversiegelung im Sinne einer Pflege.

6. LAGERUNG

Vor Frost schützen. Kühl und trocken lagern. Mindesthaltbarkeit im ungeöffneten Originalgebinde ab Herstellungsdatum: 12 Monate. Beachten Sie das aufgedruckte Herstellungsdatum.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Bei Wärmewechsellaagerung und in Anbruchgebinden können sich Antrocknungen bilden. Diese vor Gebrauch absieben.

7. TECHNISCHE DATEN

Inhaltsstoffe: Wasser / Polyurethan / Glycoether / Kieselsäuren / Wachse / Additive / aliphatisches Polyisocyanat / Enthält Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Decopaint 2004/42/IIA(j)(140)140 / GISCODE W2/DD+ (2K-Wassersiegel, VOC < 5%, NMP-frei)

ADR/RID: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.



eukula[®]
WOOD.FLOOR.LOVE

eukula nature 484

CLP/GHS:

Stammlack: nicht kennzeichnungspflichtig. UFI: U5C0-Y0GN-C00C-T8UH

Crosslinker G/M: GHS07, Achtung. Enthält: Hydrophiles, aliphatisches Isocyanat, 1-methoxy-3-(3-methoxypropoxy)propane. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/... anrufen. Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett). Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. Unter Verschluss aufbewahren. Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften. Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. UFI: E8F0-60AX-D005-NJTU

Weitere Angaben zu Kennzeichnung und sicherem Umgang entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Auch bei Verwendung schadstoffarmer Produkte die üblichen Vorsichtsmaßnahmen einhalten. Von Kindern fernhalten. Restentleerte Gebinde können mit dem Hausmüll bzw. der Wertstoffsammlung entsorgt werden.

8. BESONDERE HINWEISE

- 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 bei 23°C/50% rH/ 3-facher Luftwechsel pro Stunde. Die Bedingungen vor Ort können abweichen und veränderte Ergebnisse begründen. Bezugsholz: Eiche.

9. QUERVERWEISE

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

- Allgemeine Hinweise zur Anwendung von eukula Oberflächenprodukten.
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
- (*) Beachten Sie die Technische Information 102 „Hinweise zum Öl-Wasserlackaufbau“.



eukula[®]
WOOD.FLOOR.LOVE

eukula nature 484

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

eukula – contact us

Hauptsitz
Deutschland

Dr. Schutz GmbH
Holbeinstraße 17
53175 Bonn
Deutschland

tel +49 (228) 95352-0
fax +49 (228) 95352-29
email: zentrale@dr-schutz.com
www.dr-schutz.com

Schweiz

Reinwall GmbH
9500 Wil, Suisse
Werksvertretung Schweiz und
Liechtenstein:
Floor Concept GmbH

tel +41 (44) 5334500
fax +41 (44) 5334501
email: info@floorconcept.ch
www.floorconcept.ch

Österreich

Kontakt: Michael Neubauer

tel +43 (664) 3562985
fax +43 (463) 265526-8178
email: 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.