

Bona Craft Oil 2K

Technisches Merkblatt

Finishing



Bona Craft Oil 2K ist eine einzigartige Mischung aus modifizierten Pflanzenölen mit einem Leistungsverstärker für eine beschleunigte Trocknung und bessere Beständigkeiten. Bona Craft Oil 2K garantiert eine einfache Anwendung und liefert in weniger als 8 Stunden eine Oberfläche, welche die der traditionellen Boden-Öle übertrifft. Bona Craft Oil 2K kann alleine als imprägnierendes Öl, als Primer zum Absperrn gegen Inhaltsstoffe, oder als farbiges Grundöl in Kombination mit einer hochwertigen Versiegelung verwendet werden. Erhältlich in neutral und in 5 Farben. Bona Craft Oil 2K erfüllt die Grenzwerte zur Bestimmung des Migrationsverhaltens gemäß EN71-3 (Oberflächen von Kinderspielzeug).

- Sehr hoher Sättigungsgrad, erfordert nur eine Baustellenanfahrt
- Ermöglicht eine ergonomische Anwendung mit einem Gummiwischer
- Sehr geruchsarm und niedriger Lösemittelgehalt
- Schnelle Trocknung und einfach in der Anwendung
- Überlackierbar mit Bona Traffic, Bona Traffic HD, Bona Traffic Natural
- Rutschhemmend R10 nach DIN 51130 (geölt, ohne Übersiegelung)

Technische Daten

Basis:	modifizierte Pflanzenöle und Isocyanat-Härter
Farben:	Farblos/Neutral; Kastanienbraun/Umbra; Weiß/Frost; Grau/Ash, Braun/Clay; Schwarz/Graphite
Festkörper:	ca. 96-98%
Topfzeit:	ca. 6-8 Stunden
Auftragwerkzeuge:	Heller öl- und lösemittelbeständiger Gummiwischer, rostfreie Edelstahlspachtel, kurzhaarige Rolle, Pad rot/beige
Mischungsverhältnis:	9 Teile Komp. A (Öl) zu 1 Teil Komp. B (Härter)
Trocknungszeit:	zwischen den Anwendungen: ca. 15-30 Minuten* Leichte Nutzung: ca. 8 Stunden *unter normalen Bedingungen im Innenbereich, 20°C/60°C r. LF. achten Sie auf eine ausreichende Belüftung
Reinigung:	Reinigen Sie die Werkzeuge mit Testbenzin
Gesamtverbrauch:	ca. 20 - 30m ² /Liter je nach Holzart und Saugfähigkeit
Kennzeichnung:	Komponente A: nicht kennzeichnungspflichtig Komponente B: kennzeichnungspflichtig Gefahr der Selbstentzündung, siehe Sicherheitsdatenblatt für weitere Informationen.
DIBt-Zulassungsnr.:	Z.157.10-190
Giscode:	Ö40/DD+
Gebindeentsorgung:	Deutschland über DSD; Österreich: über ARA 12830
Lagerfähigkeit:	Im ungeöffneten Originalgebinde mind. 2 Jahre ab Herstellungsdatum
Lagerung/Transport:	Temperaturen zwischen +5°C und +25°C bei Lagerung und Transport.
Entsorgung:	Abfälle und leere Behälter müssen in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.
Größen:	1,25 Liter
Beachten Sie die Hinweise auf unserem Sicherheitsdatenblatt	

Vorbereitung

Der Boden muss sich den klimatischen Bedingungen am Einbauort angepasst haben, gut geschliffen, trocken und frei von Schleifstaub, Öl, Wachs und anderen Verunreinigungen sein. Für die letzten Schlicfs Bandschleifmaschine Korn 100 (Ränder Korn 80), anschließend Einscheibenmaschine (Bona FlexiSand, Bona Buffer) mit Schleifgitter Korn 120 verwenden. Material auf Raumtemperatur bringen und gründlich aufrühren. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt zwischen 20-25°C und 30-60% rel. Luftfeuchtigkeit. Die niedrigste Raumtemperatur für den Gebrauch ist +16°C.

Oberflächenbehandlung

- Alternativ:
- 2x Bona Craft Oil 2K
 - 2x Bona Traffic/Traffic HD/Traffic Natural



Bona Craft Oil 2K

Technisches Merkblatt

Finishing



Verarbeitung

Wenn der Boden Fugen oder eine Fase hat, dann verarbeiten Sie das Öl aus einem Behälter mit einer Rolle, oder verteilen es mit einem Pad. Fugenfreie Böden sind schnell und einfach mit einem Bona Gummiwischer oder einer rostfreien Edelstahlspachtel behandelt.

1. Deckeleinsatz mehrfach mit einem spitzen Gegenstand durchstoßen, Komponente B (Deckelinhalt) komplett in Komponente A (Gebinde) einfließen lassen, dann Härter im Gebinde gut unterrühren.
2. Verteilen Sie das gemischte Öl dünn auf den Boden. Bei großen Flächen können Sie in Abschnitten nass-in-nass überlappen.
3. Nach ca. 15 Minuten mit einer Einscheibenmaschine und beigem/roten Pad bearbeiten. Tragen Sie dann eine weitere Schicht Öl dünn auf, um zu gewährleisten, dass alle Bereiche gut gesättigt sind.
4. Nach weiteren 15-30 Minuten überschüssiges Öl mit einem Bona Woolpad oder einem Baumwolltuch unter einer Poliermaschine entfernen.
5. Lassen Sie die Oberfläche mindestens 8 Stunden vor Wiederinbetriebnahme trocknen. Sorgen Sie für gute Belüftung während der Verarbeitung und der Trockenzeit.

WARNUNG: BONA CRAFT OIL 2 K OIL ENTHÄLT TROCKNENDE ÖLE. GEFAHR DER SELBSTENTZÜNDUNG. GETRÄNKTE LAPPEN ODER ÄHNLICHES NUR IN GESCHLOSSENEN METALLBEHÄLTERN ODER IN WASSER AUFBEWAHREN

***Trocknungszeiten (ca. 20°C/60% rel. Luftfeuchtigkeit; ggf. längere Trockenzeiten bei Exotenhölzern oder geringen Raumtemperaturen). Der Raum kann in der Regel nach 12-24 Stunden eingerichtet werden, Teppiche erst nach ca. 1 Woche auslegen. Lassen Sie 2-3 Tage den Raum trocknen bevor Sie diesen feucht reinigen.**

Überlackierung

Um die Verschleißfestigkeit zu erhöhen und den Pflegeaufwand zu senken - besonders in Bereichen mit starker Beanspruchung - wird empfohlen, 2 Schichten von Bona Traffic HD, Bona Traffic oder Bona Traffic Natural aufzutragen. Diese Empfehlung gilt auch für farbige Flächen wo zusätzlicher Schutz durch das Finish dazu beiträgt, die ursprüngliche Färbung zu erhalten.

1. Tragen Sie Bona Craft Oil 2K nach der Standard-Anwendung auf und lassen Sie dieses **mindestens 8 Stunden** trocknen. Exotenhölzer und/oder ungünstige klimatische Bedingungen erfordern eine längere Trockenzeit.
2. Bearbeiten Sie die Oberfläche mit einem roten Pad.
3. Mischen Sie Bona Traffic/Traffic HD/Traffic Natural mit Härter und tragen Sie 2 Schichten mit einer Rolle auf. Es wird empfohlen, vor dem letzten Lackauftrag einen Lack-Zwischenschliff durchzuführen.

Beachten Sie die jeweiligen gültigen Datenblätter der Versiegelungen.

Für die Anwendung auf Exotenhölzern wenden Sie sich bitte an die Bona Anwendungstechnik.

Bitte separate Pflegeanweisung beachten.

Weitere Produktinformationen, Pflegeanweisungen und Sicherheitsdatenblätter sind unter www.bona.com/de verfügbar.

Bitte unbedingt beachten:

Von uns unterbreitete Vorschläge und Empfehlungen werden sorgfältig auf Basis unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen und der uns zur Verfügung gestellten Informationen erstellt. Aufbau- und Verarbeitungsvorgaben erfolgen nach bestem Wissen, erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und befreien nicht von der eigentlichen Prüfung der Vorschläge und Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich (z. B. durch Anlegen von Probeflächen gem. DIN 18356). Das Beachten von Hinweisen auf Verpackungen, Etiketten, technischen Informationsblättern, Bedienungs-, Ver- und Bearbeitungsanweisungen sowie Kennzeichnungen und einschlägigen technischen Richtlinien und Normen und die Ausführung der Arbeiten durch einen gewerblichen Verarbeiter nach den entsprechenden Vorschriften wird vorausgesetzt. Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle vorausgegangenen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit.

Service Telefonnummer Deutschland 0180 42 66 283

Service Telefonnummer Österreich 0 800 22 52 82

Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle vorausgegangenen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit (Stand April 2016)

Bona[®]