

BONDEX BANGKIRAI – ÖL 3081

- Jetzt mit Nano-Abperleffekt: extrem wasserabweisend
- Schutz und Pflege für alle Hart- und Tropenhölzer im Außenbereich.
- Offenporig und feuchtigkeitsregulierend.
- Die wetterbeständige Farbauffrischung.
- Farbtonabgestimmt auf Bangkiraiholz.

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 1.1 | Produktbezeichnung | BONDEX BANGKIRAI-ÖL 3081 |
| 1.2 | Hersteller | Dyrup A/S Kopenhagen, Dänemark. |
| 1.3 | Produktart | Lösemittelhaltiges Holzpflegeöl. |
| 1.4 | Anwendung | Außen: Für Bangkiraihölzer, z. B. Terrassenböden etc. Holzpflegeöle und Lasuren sind nur bedingt trittfest. Laufspuren (z.B. auf Terrassenböden) regelmäßig nachpflegen. Nicht für WPC (wood – plastic - composites) geeignet. |
| 1.5 | Produktwirkung | Offenporiges und feuchtigkeitsregulierendes Holzpflege-Öl mit wasserabperlendem Effekt. Farbtonabgestimmt auf Bangkiraihölzer. |
| 1.6 | Farbton | 7121 Bangkirai
Die Farbwirkung wird von der Holzart und Holzfarbe mitbestimmt. Probeanstrich anlegen. |
| 1.7 | Lieferform | Streichfähig eingestellt. |
| 1.8 | Verpackung | 0,75 Liter, 2,5 Liter, 4 Liter und 5 Liter. |
| 1.9 | Registriernummer: | - |

2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

- | | | |
|-----|--------------|--|
| 2.1 | Bindemittel | Alkydharz – Basis. |
| 2.2 | Lösemittel | Naphta (Erdöl) mit Wasserstoff behandelte, schwere. (Aromatenfreies Testbenzin). |
| 2.3 | Pigmente | Organische und anorganische. |
| 2.4 | Wirkstoffe | Keine. |
| 2.5 | Zusatzstoffe | Additive. |

3. Technische Daten

- | | | |
|-----|------------|-----------------|
| 3.1 | Dichte | 0,8 – 0,9 g/ ml |
| 3.2 | Festkörper | 49 –52 w/w %. |

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach
Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 · www.Dyrup.de
Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien
Tel.: +43 (0) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.Dyrup.at

BONDEX BANGKIRAI – ÖL 3081

3.3	Viskosität	Ca. 48 sek. / DIN CUP 3mm (ISO 2431: 1984, 23°C).
3.4	Flammpunkt	62°C
3.5	SD-Wert	-
3.6	Glanzgrad	Matt.
3.7	Geruch	Testbenzin und Alkydharz. Nach dem Trocknen geruchlos.
3.8	Verbrauch	Ca. 45 ml/m ² 1 Liter reicht für ca. 22 m ² . Auf rauhen und geriffelten Hölzern höherer Verbrauch. Genaue Menge durch Probeauftrag ermitteln.
3.9	Trocknungszeit	Überstreichbar nach ca. 24 Stunden (23°C/ 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Durchgetrocknet nach ca. 1 Woche. Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit verlängert. Probeanstrich durchführen.
3.10	Wetterbeständigkeit	Stark wasserabweisend. Erodierende Abwitterung, deshalb kein Abblättern.
3.11	Lichtbeständigkeit	Lichtechte mikronisierte Pigmente schützen das Holz gegen Vergrauung.
3.12	Alkalibeständigkeit	Alkalikontakt vermeiden.
3.13	Biozide Wirkung	Keine.
3.14	Verdünnung	Unverdünnt anwenden.
3.15	Lagerfähigkeit	In nicht angebrochenen Gebinden mindestens 5 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen und kurz auf den Kopf stellen. Kühl, trocken aber frostfrei lagern und transportieren.

4. Untergrund

4.1	Untergrundart	Bangkiraihölzer im Außenbereich.
4.2	Untergrundbeschaffenheit	Der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, fett-, öl- und wachsfrei sein. Die Holzfeuchte muß eingehalten werden (siehe 4.4). Probeanstrich anlegen.
4.3	Vorbehandlung	Harzstellen auskratzen und mit geeignetem Mittel (z.B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Ausharzungen sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern. Schmutz, Algen und Schimmel entfernen, z. B. mit Bondex Grünbelag-Entferner. Hartnäckige Verschmutzungen mit BONDEX-HARTHOLZ-KRAFT-REINIGER reinigen. Stark verwitterte Oberflächen bis zum gesunden Holz abschleifen. Ggf. vergrautes Holz mit Bondex Holz Neu 4163 aufhellen.

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach

Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 - www.Dyrup.de

Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien

Tel.: +43 (0) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.Dyrup.at

BONDEX BANGKIRAI – ÖL 3081

4.4 Holzfeuchtigkeit Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2%.
Begrenzt und nicht maßhaltige Bauteile: max. 18 %

5. Verarbeitung

5.1 Auftragsverfahren Mit einem Pinsel 1 – 2 x dünn allseitig aufbringen. Überschüssiges Material nach ca. 15 Minuten mit einem Lappen entfernen. Das Produkt darf nicht im Spritzverfahren verarbeitet werden.

5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch gut aufrühren. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 5°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargen-Nr. an einer Fläche verarbeiten. Holzinhaltsstoffe verschmutzen manchmal die Hausfassade bzw. Steinböden (dunkle oder farbige Ausläufer). Sie werden über Hirnholzflächen ausgewaschen. Deshalb Hirnholz (End- und Schnittstellen) mit zusätzlichen Anstrichen bis zur Fasersättigung ölen. Direkten Kontakt mit alkalischen Putzen vermeiden. Nach dem ersten Anstrich können sich Holzfasern hochstellen. Durch einen leichten Zwischenschliff wird eine glatte Oberfläche erzielt.

5.3 Erstbeschichtung Unbehandelte Hart- und Tropenhölzer im Außenbereich 2 x mit BONDEX BANGKIRAI – ÖL 3081 allseitig behandeln.

5.4 Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen, entsprechend vorbereiteten Hölzern (siehe 4.3); nach Bedarf mindestens 1x jährlich mit BONDEX BANGKIRAI – ÖL 3081 nachpflegen

Die endbeschichteten Holzflächen regelmäßig inspizieren, ggf. mit BONDEX-GARTENMÖBEL-REINIGUNGSTÜCHER pflegen. Kleine Schäden sofort ausbessern – dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.

5.5 Reinigung der Werkzeuge Mit Terpentin.

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach

Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 · www.Dyrup.de

Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien

Tel.: +43 (0) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.Dyrup.at

BONDEX BANGKIRAI – ÖL 3081

6. Sicherheitshinweise

Produkt-Code: M-KH 02.

Enthält: Naphta (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere. Enthält 2-Butanonoxim und Cobaltcarboxylat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Aerosol / Dampf nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen oder mit der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen, ggf. Arzt konsultieren. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. Mit BONDEX BANGKIRAI – ÖL 3081 getränkte Lappen können sich selbst entzünden, da das Produkt oxidativ trocknet. Bei Notfällen z. B. Verschlucken, erteilt Auskunft: Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin, Tel. 030-1924-0.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

7. Entsorgung

Produktreste nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Restlos entleerte Gebinde können zum Recycling gegeben werden. Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben. Abfallverzeichnis - Verordnung (AVV): 08 01 11.

8. Allgemeine Hinweise

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Offene Flammen vermeiden. Nur in Originalgebinden aufbewahren.

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von BONDEX BANGKIRAI – ÖL 3081 seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, BONDEX BANGKIRAI - ÖL 3081 für den vorgesehenen Zweck zu überprüfen.

Wegen der Vielfalt von Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten müssen jedoch Verbindlichkeit und Haftung ausgeschlossen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere Vertretungen, unsere Außendienstmitarbeiter oder direkt an unsere **Anwendungstechnik Tel. 02166-964- 890 und 891**. Durch Hinzuziehung unserer Fachberater wird kein Beratungsverhältnis begründet. Bei Erscheinen dieses Merkblattes verliert das vorherige seine Gültigkeit.

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach

Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 - www.Dyrup.de

Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien

Tel.: +43 (0) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.Dyrup.at