

BONDEX TEAK – ÖL 4463

- Jetzt mit Wasser-Stop-Abperleffekt: extrem wasserabweisend
- Schutz und Pflege für Teak-Holz, sowie andere Holzarten im Außenbereich.
- Offenporig und feuchtigkeitsregulierend.
- Die wetterbeständige Farbauffrischung.
- Farbton abgestimmt auf Teak-Holz.

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 1.1 | Produktbezeichnung | BONDEX TEAK-ÖL 4463 |
| 1.2 | Hersteller | PPG Coatings Deutschland GmbH. |
| 1.3 | Produktart | Lösemittelhaltiges Holzpflegeöl. |
| 1.4 | Anwendung | Außen: Z. B. für Terrassendielen, Gartenmöbel, Sichtschutzelemente, aus Teak-Holz, Hart- und Tropenholz oder Thermoholz. |

Hinweis: 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. Farbton abgestimmt auf Bangkirai Hölzer. |
| 1.6 | Farbton | 7059 Teak
900 Farblos * |

* Farblos allein kein ausreichender UV-Schutz. Farblos nur zum Mischen verwenden.

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 und 4 Liter. |
| 1.9 | Registriernummer: | - |

2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

- | | | |
|-----|-------------|----------------------------|
| 2.1 | Bindemittel | Alkydharz – Basis. |
| 2.2 | Lösemittel | Aromatenfreies Testbenzin. |

BONDEX TEAK – ÖL 4463

2.3	VOC-Gehalt	Dieses Produkt unterliegt keiner VOC-Kategorie
2.4	Pigmente	Organische und anorganische
2.5	Wirkstoffe	Keine.
2.6	Zusatzstoffe	Additive.
3.	Technische Daten	
3.1	Dichte	Ca. 0,9 g/ ml
3.2	Festkörper	45 –50 w/w %.
3.3	Viskosität	Ca. 13 Sek. / DIN CUP 4 mm (ISO 2431: 1984, 23°C).
3.4	Flammpunkt	62°C
3.5	Glanzgrad	Matt.
3.6	Geruch	Testbenzin und Alkydharz. Nach dem Trocknen geruchlos.
3.7	Verbrauch	Ca. 45 ml/m ² 1 Liter reicht für bis zu 22 m ² . Auf rauen und geriffelten Hölzern höherer Verbrauch. Genaue Menge durch Probeauftrag ermitteln.
3.8	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.
3.09	Wetterbeständigkeit	Stark wasserabweisend. Erodierende Abwitterung, deshalb kein Abblättern.
3.10	Lichtbeständigkeit	Lichtechte mikronisierte Pigmente schützen das Holz gegen Vergraung.
3.11	Alkalibeständigkeit	Alkalikontakt vermeiden.
3.12	Biozide Wirkung	Keine.
3.13	Verdünnung	Unverdünnt anwenden.
3.14	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.

BONDEX TEAK – ÖL 4463

4. Untergrund

- 4.1 Untergrundart Teak-Holz. Auch für andere Holzarten geeignet.
- 4.2 Untergrund-Beschaffenheit 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 Algen – und 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.
- 4.4 Holzfeuchtigkeit 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.
- 5.2 Verarbeitung-Hinweise 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. Holzinhaltstoffe verschmutzen manchmal die Hausfassade bzw. Steinböden (dunkle oder farbige Ausläufer). Sie werden über Hirnholzflächen ausgewaschen. Deshalb Hirnholz (End- und Schnittstellen) mit Hirnholzschutz abdichten. Direkten Kontakt mit alkalischen Putzen vermeiden. Nach dem ersten Anstrich können sich Holzfasern hochstellen. Durch einen leichten Zwischenschliff wird eine glatte Oberfläche erzielt. Holztypische Eigenschaften, z.B. Verfärbungen durch Holzinhaltstoffe sowie Farbtonveränderungen bei modifizierten Hölzern können durch die Behandlung mit Öl nicht vermieden werden.
- 5.3 Erstbeschichtung Auf neuen Kesseldruck – und vakuumimprägnierten Hölzern im Außenbereich, je nach Bewitterung und Konstruktionsart, 2 x mit BONDEX TEAK – Öl 4463 allseitig behandeln.

BONDEX TEAK – ÖL 4463

- 5.4 Renovierungs-
Beschichtung Auf tragfähigen, entsprechend vorbereiteten Hölzern (siehe 4.3); nach Bedarf mindestens 1x jährlich BONDEX TEAK – Öl 4463 nachpflegen

Die endbeschichteten Holzflächen regelmäßig inspizieren. Kleine Schäden sofort ausbessern – dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.

- 5.5 Reinigung der
Werkzeuge Mit Terpentin.

6. Sicherheit / Entsorgung

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

7. Allgemeine- Hinweise

Produkt-Code: M-KH 02

Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Aerosol / Dampf nicht einatmen. Bei Schleifarbeiten Feinstaubmaske verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder mit der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen, ggf. Arzt konsultieren. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Mit dem Produkt getränkte Arbeitsmittel, wie z. B. Putzlappen, Schwämme, Schleifstaub etc. mit nicht durchgetrocknetem Öl, luftdicht in Metallbehälter oder in Wasser aufbewahren und dann entsorgen, da sonst Selbstentzündungsgefahr aufgrund des Leinölgehaltes besteht. Das Produkt an sich ist nicht selbstentzündlich. Bei Trocknung für ausreichende Lüftung sorgen. Durch die eingesetzten Naturrohstoffe kann ein arttypischer Geruch auftreten. Bei Notfällen z.B. Verschlucken, erteilt Auskunft:

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin, Tel.-Nr. 030 – 30686-790.

Nicht in Räumen lagern, in denen Lebensmittel hergestellt oder gelagert werden. Nur in Originalgebinden aufbewahren.

BONDEX TEAK – ÖL 4463

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. Durch Hinzuziehung unserer Fachberater wird kein Beratungsverhältnis begründet. Bei Erscheinen dieses Merkblattes verliert das vorherige seine Gültigkeit.