

BONDEX KIEFERN – UND FICHTEN - ÖL 3086

- Jetzt mit Wasserstop-Abperleffekt: extrem wasserabweisend
- Schutz und Pflege für vakuum – und kesseldruckimprägnierte Hölzer, sowie andere Holzarten im Außenbereich.
- Offenporig und feuchtigkeitsregulierend.
- Die wetterbeständige Farbauffrischung.
- Farbtonabgestimmt auf druckimprägnierten Hölzern.

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 1.1 | Produktbezeichnung | BONDEX KIEFERN – UND FICHTEN-ÖL 3086 |
| 1.2 | Hersteller | PPG Coatings Deutschland GmbH. |
| 1.3 | Produktart | Lösemittelhaltiges Holzpflegeöl. |
| 1.4 | Anwendung | Außen: Z.B. für Pergolen, Terrassendielen, Pergolen, Carport, Sichtschutzelemente aus kesseldruckimprägniertem Holz oder Thermoholz (ausgenommen Massaranduba- Holz, Garapa- Holz und Bambus). 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. Farbtonabgestimmt auf druckimprägnierten Hölzern. |
| 1.6 | Farbton | 5178 Salzgrün
7124 Kiefer

Die Farbwirkung wird von der Holzart und Holzfarbe mitbestimmt. Vor der Verwendung empfehlen wir einen Probeanstrich, spätere Beanstandungen können nicht anerkannt werden. |
| 1.7 | Lieferform | Streichfähig eingestellt. |
| 1.8 | Verpackung | 0,75 Liter und 2,5 Liter. |

2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

- | | | |
|-----|--------------|---|
| 2.1 | Bindemittel | Alkydharz – Basis. |
| 2.2 | Lösemittel | Aromatenfreies Testbenzin. |
| 2.3 | VOC-Gehalt | EU-Grenzwerte: 700 g/l (2010.) Das Produkt enthält maximal 500 g/l VOC. |
| 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 |
|-----|--------|---------------|

BONDEX KIEFERN – UND FICHTEN - ÖL 3086

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. Um einwandfreie Trocknung zu erzielen: - für gute Belüftung sorgen. (Geringer Luftwechsel, z.B. durch dichte Stapelung, verzögert die Trocknung) - sind die empfohlenen Auftragsmengen unbedingt einzuhalten. (Zu hohe Schichtdicken führen zu einer deutlichen Trocknungsverzögerung!)
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	Druck – und vakuumimprägnierte Hölzer im Außenbereich. Die Holzfeuchte muss eingehalten werden (siehe 4.4) Probeanstrich anlegen.
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. Ausharungen sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern. Schmutz, Algen, Schimmel etc. entfernen, z. B. mit Bondex Algen – und Grünbelag - Entferner. Stark verwitterte Oberflächen bis zum gesunden Holz abschleifen.

BONDEX KIEFERN – UND FICHTEN - ÖL 3086

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	Verarbeitungs-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. Holzinhaltsstoffe 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 Holzinhaltsstoffe sowie Farbtonveränderungen bei modifizierten Hölzern können durch die Behandlung mit Öl nicht vermieden werden. Nicht bei extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe), Regen oder direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost. Bei neuen Holz-Bauteilen empfehlen wir eine allseitige Beschichtung
5.3	Erstbeschichtung	Auf neuen Kesseldruck – und vakuumimprägnierten Hölzern im Außenbereich, je nach Bewitterung und Konstruktionsart, 2 x mit BONDEX KIEFERN – UND FICHTEN - ÖL 3086 allseitig behandeln.
5.4	Renovierungs-Beschichtung	Auf tragfähigen, entsprechend vorbereiteten Hölzern (siehe 4.3); nach Bedarf mindestens 1x jährlich mit Bondex KIEFERN – UND FICHTEN - ÖL 3086 nachpflegen Die endbeschichteten Holzflächen regelmäßig inspizieren. Kleine Schäden sofort ausbessern – dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.
5.5	Reinigung der Werkzeuge	Mit Terpentin.

6. Sicherheits-Ratschläge / Gefahren-Hinweise

Beachten Sie bitte das zugehörige Sicherheitsdatenblatt. die aktuelle Version kann im Internet unter www.bondex.de abgerufen werden.

Darf nicht in die Hände von Kinder gelangen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden

Wiederholter Haut-Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Kennzeichnungshinweise auf den Gebinde-Etiketten sind zu beachten.

Bondex-Service-Center:

Falls Sie noch Fragen haben, beraten wir Sie gern.

Rufen Sie uns an oder besuchen Sie uns im Internet www.bondex.de:

☎ +49 (0) 234 / 869 492 / 📠 +49 (0) 234 / 869 380

Giftnotruf Berlin: ☎ +49 (0) 30 / 30 686 700

Ist Ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

BONDEX KIEFERN – UND FICHTEN - ÖL 3086

Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer:

☎ +49 (0) 234 / 869 492

7. Entsorgung

Produktreste nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.

Weitere Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

8. Allgemeine Hinweise

Produkt-Code: M-KH 02.

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

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von BONDEX KIEFERN - UND FICHTEN - ÖL 3086 seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, BONDEX KIEFERN – UND FICHTEN - ÖL 3086 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.