

BONDEX NADELHOLZ GRUNDIERUNG

- Für Außen mit Filmschutz. Bräunlich, ölige Holzschutzgrundierung.
- Schutzwirkung: mit extra Filmschutz.
- Verbessert die Haftung nachfolgender Anstriche.
- Systemabgestimmt mit BONDEX ÖL-Lasur und Landhausfarbe für Außen.

1.0 Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|----------------|---|
| 1.1 | Vertreiber | PPG Coatings Deutschland GmbH. |
| 1.2 | Produktart | Bräunliche, Grundierung auf Naturöl- Basis. |
| 1.3 | Anwendung | Nur für Außen. Ideal zur Behandlung von Nadelhölzern im Außenbereich ohne Erde – Boden - und Wasserkontakt, welche nachfolgend mit BONDEX ÖL-Lasur und BONDEX Landhausfarbe dekorativ endbehandelt werden sollen. Zum Schutz von nicht maßhaltigen, begrenzt maßhaltigen und maßhaltigen Holzbauteilen, z.B. Zäune, Verbretterungen, Pergolen, Carports, Fenster und Außentüren etc. anzuwenden auf unbehandelten oder bis auf das rohe Holz abgeschliffenen Holzbauteilen. |
| 1.4 | Produktwirkung | Schutzwirkung: extra Filmschutz. Verbessert die Haltbarkeit und Haftung nachfolgender Anstriche vor allem bei stark saugenden Holzuntergründen bzw. solchen mit unterschiedlicher Saugfähigkeit. Überarbeitbar mit BONDEX ÖL- Lasur und BONDEX Landhausfarbe. |
| 1.5 | Farbton | Bräunlich. |
| 1.6 | Lieferform | Flüssig. |

BONDEX NADELHOLZ GRUNDIERUNG

1.7 Verpackung 0,75 Liter, 2,5 Liter.

1.8 Zulassungsnummer N71130

2. Technische Daten

2.1 Dichte ca. 0,85 g/ccm DIN 53217

2.2 Wirkstoffe Iodo-2-propynyl-butylcarbammat <0.6%

2.3 Geruch Mild, nach Ölen und Wachsen.

2.4 Verbrauch Ca. 60- 80 ml/m². Genauen Verbrauch durch Probeauftrag ermitteln.

2.5 Trocknung Bei Normklima 20°C und 50% - 55% relativer Luftfeuchte: Ca. 16- 24 Stunden. Bei Verarbeitung und Trocknung der Produkte ist für optimale Frischluftzirkulation zu sorgen. Wir empfehlen grundsätzlich einen Probeanstrich. Bei ungünstiger Witterung (Hohe Luftfeuchtigkeit, niedrigen Temperaturen) kann sich die Trocknung deutlich verzögern. Holzartbedingt können ebenfalls Trocknungsverzögerungen auftreten. Bei Holzoberflächenbehandlungen mit Naturtrendprodukten können keine definitiven Trockenzeiten angegeben werden. Begriffe wie „staubtrocken“ oder „schleifbar“ sind von nicht konventionellen Lacksystemen übertragbar.

2.6 VOC Kategorie A/f max 700g

BONDEX NADELHOLZ GRUNDIERUNG

3.0 Weitere Eigenschaften

- | | | |
|-----|-----------------|---|
| 3.1 | Inhaltsstoffe | Leinöl, Ricininen-Holzöle-Standöl, Holöl-Standöl, Isoparaffine, Jodo-propynyl-butyl-carbamat, Trockenstoffe. |
| 3.2 | Biozide Wirkung | Filmschutz gegen Bläue- und Pilzbefall |
| 3.3 | Verdünnung | Unverdünnt anwenden. |
| 3.4 | Lagerfähigkeit | In nicht angebrochenen Gebinden mind. 5 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Kühl, trocken und frostfrei lagern und transportieren. Angebrochene Gebinde nur begrenzt haltbar. Keine Anwendung des Produktes in unmittelbarer Gewässernähe. |

4. Untergrund

- | | | |
|-----|---------------|--|
| 4.1 | Untergrundart | Entsprechend vorbehandelte Holzarten. Rohe, unbehandelte Hölzer im Außenbereich sowie Innenseiten von Fenstern und Außentüren:
Eiche (weiß) Europa (Splintholz), Fichte, Hemlock, Kiefer (Splintholz), Lärche (Splintholz), Oregon – Pine (Douglasie) -Splintholz, Plantagenkiefern, z.B. Radiata pine, Red – Meranti (Splintholz), Sitka – Fichte, Tanne. |
|-----|---------------|--|

BONDEX NADELHOLZ GRUNDIERUNG

Afzelia (Doussie), Amerikanischer Mahagoni, Bangkirai (Yellow Balau), Eiche (weiß) Europa (Kernholz), Eukalyptus, Blue Gum (Eucalyptus globulus), Framire, Iroko (Kambala), Kiefer (Kernholz), Lärche (Kernholz), Merbau, Okoume, Oregon – Pine (Douglasie) – Kernholz, Red Meranti – Kernholz, Robinie, Sapelli, Sipo, Teak, Western Red Cedar.

- | | | |
|------------------------|--------------------------|---|
| 4.2 | Untergrundbeschaffenheit | Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei sein. |
| 4.3 | Vorbehandlung | <p>Deckende Anstrichsysteme, Klarlacke oder Lasuren (Dick – oder Dünnschicht) restlos entfernen. Holzoberflächen von Schmutz und Staub säubern. Stark verwitterte Hölzer anschleifen um hochstehende Holzfasern zu entfernen und um eine gleichmäßige Oberfläche zu erzielen. Beim Schleifen Staubmaske tragen. Pflanzen zurückbinden und nicht benetzen. Wegen möglicher Verschmutzungen auch Kunststoffe, Putz, Beton und Steinzeug etc. abdecken. Bei der Anwendung (Streichen) ist eine geeignete Abdeckung (z.B. Folie, Plane etc.) zum Schutz des Bodens zu verwenden. Harzstellen auskratzen und mit geeignetem Mittel (z.B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Ausharzungen sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern (siehe BFS-Merkblatt Nr. 18). Schmutz, und Trennmittel entfernen.</p> |
| 4.4 | Holzfeuchtigkeit | <p>Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2%.
 Begrenzt- und nicht maßhaltige Bauteile: max. 18 %</p> |
| 5. Verarbeitung | | |
| 5.1 | Auftragsverfahren | Streichen |

BONDEX NADELHOLZ GRUNDIERUNG

- 5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch gut schütteln oder aufrühren. Mit weichem Pinsel in Faserrichtung auftragen. Wir empfehlen grundsätzlich einen Probeanstrich. Einmal satt auftragen. Wenn nach ca. 20 Minuten noch glänzende Stellen zu sehen sind, diese mit dem Pinsel nochmal verteilen. 16- 24 Stunden trocknen lassen. Anwendung des Produktes nur mit geeignetem Deckanstrich. Beim Streichen von Fenstern und Außentüren für gute Belüftung und Innenventilation sorgen. Fenster und Türen offen halten.
- 5.3 Reinigung der Werkzeuge Sofort nach Gebrauch mit Verdünnung auf ISO-Paraffin-Basis oder mit de-aromatisiertem Testbenzin.
- 5.4 Sicherheitshinweise Produkt- Code: Ö 60
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen. Enthält 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger haut führen. Das Produkt enthält ein Biozidprodukt zum Schutz der trockenen Schicht. Enthält: IPBC (CAS 55406-53-6) BAUA Reg Nr. N71130 EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/f): 700g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC

BONDEX NADELHOLZ GRUNDIERUNG

6. Entsorgung

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Europäischer Abfallkatalog (EAK/EWC) 080111

7.0 Allgemeine Hinweise

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 Nadelholz Grundierung 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.

BONDEX NADELHOLZ GRUNDIERUNG

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

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem
Sicherheitsdatenblatt.

Nicht in Räumen lagern, in denen Lebensmitteln
hergestellt oder gelagert werden. Nur in
Originalgebinden aufbewahren. Bitte beachten Sie auch
die entsprechenden BFS- Merkblätter

Herausgeber:

Bundesausschuss

Farbe und Sachwertschutz

Gräfstraße 79

D-60486 Frankfurt am Main

www.farbe-bsf.de

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von Bondex Nadelholz Grundierung seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, Bondex Nadelholz Grundierung 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. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verliert das vorherige seine Gültigkeit.