

BONDEX HOLZSIEGEL

- Offenporige Versiegelung von Holz.
- Besonders für stark beanspruchte Möbel.
- Strapazierfähiger und abriebfester farbloser Lack.
- In Matt, Seidenglänzend und Glänzend.
- Geprüft nach EN71 Teil 3: Sicherheit für Spielzeug nach Trocknung des Anstrichs

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 1.1 | Produktbezeichnung | BONDEX HOLZSIEGEL |
| 1.2 | Hersteller | PPG Coatings Deutschland GmbH. |
| 1.3 | Produktart | Lösemittelhaltiger farbloser Klarlack auf Basis pflanzlicher Rohstoffe. |
| 1.4 | Anwendung | Innen. Für stark beanspruchte Möbel. |
| 1.5 | Produktwirkung | Kratzfeste farblose Klarlack-Versiegelung. |
| 1.6 | Farbton | Farblos (bis leicht gelblich).

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 | Flüssig. Verarbeitungsfähig eingestellt. |
| 1.8 | Verpackung | 250 ml, 750 ml und 2,5 Liter. |

2.0 Zusammensetzung / Eigenschaften

- | | | |
|-----|----------------|---|
| 2.1 | Inhaltsstoffe | Leinöl, Leinöl-Standöl-Naturharz-Verkochung, Leinöl- Holzöl-Standöl, Naturharzester, Ricinenöl, Isoaliphate, mikronisierte Naturwaxse und Co/Zr/Ca/Mn-Trockenstoffe. |
| 2.2 | Lösemittel | Terpentinbasis. |
| 2.3 | VOC-Gehalt | Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 455 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 700 g/l. Kategorie f ab 2010. |
| 2.4 | Geruch | Arttypisch nach pflanzlichen Ölen. Nach dem Trocknen geruchlos. |
| 2.5 | Verbrauch | ca. 40 – 60 ml/m ² Gesamtbeschichtung in Anhängigkeit von der Oberflächenbeschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes. 1 Liter reicht für ca. 20 m ² . Genaue Menge durch Probeauftrag ermitteln. |
| 2.6 | Trocknungszeit | Nach ca. 12 Stunden und überstreichbar nach ca. 24 Stunden (bei 23°C/ 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Nach 2 – 5 Tagen belastbar. Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit verlängert. Probeanstrich durchführen. |
| 2.7 | Verdünnung | Unverdünnt anwenden. Gebrauchsfertig. |
| 2.8 | 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 HOLZSIEGEL

3. Untergrund

- 3.1 Untergrundart Möbel aus Holz.
- 3.2 Untergrund-Beschaffenheit Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett-, öl- und wachsfrei sein.
- 3.3 Vorbehandlung Harzstellen auskratzen und mit geeignetem Mittel (z.B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Ausharzungen sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern. Porenschließende Altanstriche restlos entfernen.
- 3.4 Holzfeuchtigkeit max. 18 %

4. Verarbeitung

- 4.1 Auftragsverfahren Pinsel oder Rolle.
- 4.2 Verarbeitung-Hinweise Vor Gebrauch gut aufrühren bzw. schütteln. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 15°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargen-Nr. an einer Fläche verarbeiten. Holzinhaltstoffe verschmutzen manchmal angrenzende Flächen bzw. Steinböden (dunkle oder farbige Ausläufer). Sie werden über Hirnholzflächen ausgewaschen. Deshalb Hirnholz (End- und Schnittstellen) mit zusätzlichen Anstrichen bis zur Fasersättigung behandeln. 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 Holzsigel nicht vermieden werden.
- 4.3 Erstbeschichtung Unbehandeltes und saugfähiges Holz, 1 – 3 mal mit Bondex Holzsigel gleichmäßig und dünn auftragen.
- 4.4 Renovierungs-Beschichtung Bei Bedarf, wird eine 1 – 2-malige Nachpflege mit Bondex Holzsigel empfohlen. Porenschließende Altanstriche restlos entfernen.
- Die endbeschichteten Holzflächen regelmäßig inspizieren. Kleine Schäden sofort ausbessern – dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.**
- 4.5 Reinigung der Werkzeuge Bondex Verdünnung auf Terpentinbasis.

5. 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

BONDEX HOLZSIEGEL

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

Ist Ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer:
☎+49 (0) 234 / 869 492

6. 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.

7. Allgemeine Hinweise

Produkt-Code: Ö 60.

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. Nicht in Räumen lagern, in denen Lebensmittel hergestellt oder gelagert werden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Offene Flammen vermeiden. Nur in Originalgebinden aufbewahren

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von Bondex Holzsigel seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, Bondex Holzsigel 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.