

## BONDEX HOLZWACHS 4487

- Für viele Hölzer innen, z.B. Profilbretter, Wandvertäfelungen, Türen und Möbel o.ä.
- Für Wandpaneele, Profilbretter, Türen und Möbel.
- Farbige dekorative Gestaltung von Holzoberflächen.
- Pflege und Auffrischung von behandelten Holzoberflächen im Innenbereich.
- Geprüft nach EN 71, Teil 3. Sicherheit für Kinderspielzeug nach Trocknung des Anstriches.

### 1. Allgemeine Beschreibung

- |     |                    |   |  |
|-----|--------------------|---|--|
| 1.1 | Produktbezeichnung | BONDEX HOLZWACHS 4487   |  |
| 1.2 | Hersteller         | Dyrup A/S Kopenhagen, Dänemark.   |  |
| 1.3 | Produktart         | BONDEX Holz wachs ist ein wasserbasiertes Produkt auf Wachs basis.  |  |
| 1.4 | Anwendung          | Für alle Hölzer im Innenbereich, wie Türen und Möbel, Wandpaneele und Holzbauteile.                               |  |
| 1.5 | Produktwirkung     | Farbiges Holz wachs für Holzoberflächen im Innenbereich. Pflege und Auffrischung für alle Hölzer im Innenbereich. |  |
| 1.6 | Farbton            | 9900 Farblos<br>7795 Eiche hell<br>9919 Eiche   | 7731 Nußbaum<br>7732 Kiefer<br>9952 Mahagoni |
- Alle Farbtöne sind untereinander mischbar.  
Probeanstrich anlegen.
- Wichtig:**
- BONDEX Holz wachs läßt den Untergrund durchscheinen. Deshalb ist die Wirkung der einzelnen Farbtöne auf den verschiedenen Holzarten unterschiedlich. Probeauftrag anlegen.
- |     |             |   |  |
|-----|-------------|---|--|
| 1.7 | Lieferform  | Gebrauchsfertig.  |  |
| 1.8 | Verpackung  | 250 Gramm   |  |
| 1.9 | Prüfzeichen | Geprüft nach EN 71, Teil 3. Sicherheit für Kinderspielzeug nach Trocknung des Anstriches. |  |

### 2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

- |     |              |                              |
|-----|--------------|------------------------------|
| 2.1 | Bindemittel  | Wachs.                       |
| 2.2 | Lösemittel   | Wasser.                      |
| 2.3 | Pigmente     | Organische und anorganische. |
| 2.4 | Zusatzstoffe | Additive.                    |

#### 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 HOLZWACHS 4487****3. Technische Daten**

3.1	Dichte	Ca. 1,0 g/ml
3.2	Festkörper	21 w/w %
3.3	Viskosität	Pastös.
3.4	Flammpunkt	Entfällt, da wasserbasiertes Produkt.
3.5	Glanzgrad	-
3.6	Geruch	Geruchsarm. Nach dem Trocknen geruchlos.
3.7	Verbrauch	Je nach Untergrundbeschaffenheit und Auftragsmenge. Probeauftrag anlegen.
3.8	Trocknungszeit	Je nach Auftragsmenge (23 % / 60 % rel. Luftfeuchte). Durchgetrocknet nach ca. 24 Std. Bei niedrigen Temperaturen und / oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trocknungszeit verlängert.
3.9	Wetterbeständigkeit	Nur für innen.
3.10	Lichtbeständigkeit	Gut.
3.11	Alkalibeständigkeit	Gut.
3.12	Verdünnung	Nicht verdünnen.
3.13	Lagerfähigkeit	In nicht angebrochenen Gebinden > 2 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Kühl, trocken und frostfrei lagern und transportieren.

**4. Untergrund**

4.1	Untergrundart	Entsprechend vorbehandelte Holzarten (siehe 4.3). Kunststoffüberzogene Flächen, Laminatböden und Fertigparkett nicht behandeln.
4.2	Untergrundbeschaffenheit	Der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, fett-, und leimfrei sein.
4.3	Vorbehandlung	Harzstellen auskratzen und mit geeignetem Mittel (z.B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Ausharungen sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern. Schmutz, Wachs, Fett Schimmel und lose Anstrichteile entfernen. Rohe Holzoberflächen vor dem Schleifen mit warmem Wasser (Schwamm) anfeuchten und trocknen lassen. Alte lackierte Holzoberflächen restlos porentief entfernen. Holzoberfläche nicht mit

**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 HOLZWACHS 4487**

Stahlwolle schleifen. Gefahr von Rostfleckenbildung.  
Grundsätzlich keinen Holz-Schutz-Grund im  
Innenbereich anwenden. An einem Objekt nur Material  
mit gleicher Chargen - Nr. verwenden

**4.4 Holzfeuchtigkeit**

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

**5. Verarbeitung****5.1 Auftragsverfahren**

Weichen Lappen, kurzhaarigen weichen Pinsel oder  
Polierbürste.

**5.2 Verarbeitungshinweise**

Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen  
unter + 10°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%.  
Nur saugfähige Untergründe behandeln. Probeauftrag  
vornehmen. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur  
Material mit gleicher Chargen - Nr. an einer Fläche  
verarbeiten.

**5.3 Erstbeschichtung**

Rohe, gewässerte Holzoberfläche schleifen, z. B. mit  
einem Schleifkissen Fein. Schleifstaub entfernen, z. B.  
mit einer Reinigungsbürste. BONDEX Holzwachs 4487  
mit einem flusenfreien Lappen oder weichem  
kurzhaarigen Pinsel in Kreisbewegung oder mit einer  
Polierbürste in Richtung der Holzfasern aufbringen.  
Überschüssiges Wachs mit einem sauberen Lappen in  
Holzmaserrichtung abnehmen. Je nach gewünschter  
Farbintensität und Glanzgrad, BONDEX Holzwachs  
mehrmals auftragen. Polieren mit einem weichen  
Lappen, Schleifkissen Fein oder mit einer Polierbürste  
Vorgang wiederholen, falls erwünscht.

**5.4 Renovierungsbeschichtung**

Auf tragfähigen, entsprechend vorbereiteten  
Altanstrichen (siehe 4.3):  
BONDEX Holzwachs 4487 wie Erstauftrag verarbeiten  
(siehe 5.3).

**Die endbeschichteten Holzflächen regelmäßig  
inspizieren, kleine Schäden sofort – dadurch  
verlängert sich die Haltbarkeit.**

**5.5 Reinigung der Werkzeuge**

Sofort mit Wasser und Seife.

**BONDEX HOLZWACHS 4487****6. Sicherheitshinweise**

Produkt - Code: Ö20

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Aerosol nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen oder mit der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen, ggf. Arzt konsultieren. 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**

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

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von BONDEX Holzwachs 4487 seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, BONDEX Holzwachs 4487 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.