

BONDEX RENOVIER FARBE

- Außen. Für verschlissene, beschädigte Holz - oder Betonoberflächen im Außenbereich
- Renovieren oder gestalten mit Bondex Renovier Farbe.
- Optimaler Witterungsschutz, füllt viele Risse, sperrt Splitter und sorgt für eine Anti-Rutsch-Lösung.
- Barfußfreundlich mit Anti-Rutsch-Technologie.
- Auf Wasserbasis – geruchsarm.
- Viskose, füllende, deckende Beschichtung. Einfache Renovierung. Verleiht auch neuen Oberflächen einen farbigen, dekorativen, deckenden Anstrich.

1. Allgemeine Beschreibung

1.1	Produktbezeichnung	Bondex Renovier Farbe
1.2	Hersteller	PPG Coatings Deutschland GmbH.
1.3	Produktart	Wässrige deckende Bodenbeschichtung auf Styrol - Acryl.
1.4	Anwendung	Außen: Primär für altes und zuvor behandeltes Holz. (z.B. Terrassendielen, Holzdecks etc., diverse Betonbodenflächen, z.B. Treppen - und Laubengänge ohne dauernde Wasserbelastung. Nicht für Garagenböden geeignet.
1.5	Produktwirkung	Bildet eine farbige, füllende, deckende, strukturbetonte Bodenbeschichtung mit Anti Rutscheffekt.
1.6	Farbton	Anthrazitgrau Steingrau Terracottabraun Erdbraun Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Probeanstrich anlegen.
1.7	Lieferform	Gebrauchsfertig.
1.8	Verpackung	5 Liter
1.9	Prüfzeichen	-

BONDEX RENOVIER FARBE

2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

2.1	Bindemittel	Styrol - Acryl
2.2	Lösemittel	Wasser
2.3	VOC-Gehalt	EU Grenzwert für dieses Produkt: Produktkategorie A/e): 130 g / L (2010). Dieses Produkt enthält max. 50 g / L VOC.
2.4	Pigment	Organische und Anorganische
2.5	Zusatzstoffe	Additive
2.6	Konservierungsmittel	-

3. Technische Daten

3.1	Dichte	Ca. 1,52 g/cm ³
3.2	Festkörper	Ca. 70% w/w
3.3	Viskosität	Viskose – Flüssigkeit.
3.4	Flammpunkt	Entfällt, da wasserbasiertes Produkt.
3.5	Glanzgrad	Matt bis Seidenmatt.
3.6	Geruch	Geruchsarm. Nach dem Trocknen geruchlos.
3.7	Verbrauch	Bei altem glatten Holz: 1. Schicht ca. 2,5m ² /L. (ca. 400 ml/m ²) 2. Schicht ca. 3,5 m ² /L (ca. 290 ml/m ²) Bei altem Strukturholz: 1.Schicht: ca. 1,5 m ² /L. (ca. 670 ml/m ²)

BONDEX RENOVIER FARBE

2. Schicht: ca. 2,0 m²/L. (ca. 500 ml/m²).

Beton:

1. Schicht: ca. 2,5 m²/L. (ca. 400 ml/m²).

2. Schicht: ca. 3,5 m²/L. (ca. 290 ml/m²).

Genauen Verbrauch durch Probeauftrag ermitteln.

- 3.8 Trocknungszeit Staubtrocken nach ca. 4 Stunde. Überstreichbar nach ca. 6 Stunden (23°C / 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trocknungszeit verlängert. Bei gewissen Holzarten (z. B. Tropenhölzer, Eiche etc.) können Holzinhaltstoffe die Trocknung verzögern. Probeanstrich durchführen.
- 3.9 Belastbarkeit: Nach ca. 72 Stunden können Gegenstände auf die Oberfläche gestellt werden. Gegenstände wie Möbel / Pflanzkübel etc. sollten nicht über den Boden gezogen werden. Wenn Gegenstände über den Boden gezogen werden, können weiße Abdrücke oder Schleifspuren entstehen. In der Regel sind diese Markierungen nach dem Reinigen allerdings nicht mehr zu sehen ist.
Verleiht einen dekorativen, deckenden und schützende Anstrich für ca. 3 Jahre. Dies ist abhängig von der Konstruktion und Wetterbelastung. Insbesondere bei stark den Wettereinflüssen ausgesetzten Flächen, von denen das Wasser nicht ablaufen kann und bei Flächen, die ständig hoher Feuchtigkeit ausgesetzt sind, muss mit kürzerer Haltbarkeit gerechnet werden. Laufspuren und Abplatzungen etc. müssen regelmäßig nachgepflegt werden.
- 3.10 Lichtbeständigkeit Gut.
- 3.11 Alkalibeständigkeit Nach Durchhärtung der Beschichtung gegeben.
- 3.12 Biozide Wirkung Keine.
- 3.13 Verdünnung Unverdünnt verwenden. Bei Bedarf mit Wasser.
- 3.14 Lagerfähigkeit In nicht angebrochenen Gebinden mind. 3 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Kühl, trocken und frostfrei lagern und transportieren.

BONDEX RENOVIER FARBE

4. Untergrund

- 4.1 Untergrundart Primär für Harthölzer, z.B. Bangkirai, Teak etc.. Auch ideal geeignet für strukturierte Holzdielen, z.B. aus Kiefer, Douglasie, Lärche oder andere Nadelhölzer. Betonböden bzw. Treppenstufen aus Beton.
- 4.2 Untergrundbeschaffenheit Der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, fett, Öl - und wachsfrei sein.
- 4.3 Vorbehandlung
- Holz:**
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, Schimmel, Trennmittel etc. und lose Anstrichteile sowie alkalische Mörtel- und Putzreste entfernen. Grünbewuchs mit Bondex Algen – und Grünbelag – Entferner reinigen. Stark verwitterte Oberflächen bis zur gesunden Oberfläche abschleifen. Tragfähige Altanstriche gut matt schleifen. Holzoberfläche nicht mit Stahlwolle schleifen. Gefahr von Rostfleckenbildung.
- Beton:** Grünbeläge mit Bondex Renovier Reiniger Algen – und Grünbelag – Entferner reinigen. Schalöl / Trennmittel von Betonflächen entfernen. Stark verwitterte Altanstriche bis zur gesunden Oberfläche abschleifen. Tragfähige Altanstriche gut matt schleifen. Sandende, saugende oder kreidende Betonflächen mit handelsüblichen Tiefgrund grundieren. Bitte auch das BFS-Merkblatt Nr. 1 „Schutz und Instandsetzung von Betonaußenflächen im Hochbau“ beachten.
- 4.4 Holzfeuchtigkeit Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2%.
Begrenzt und nicht maßhaltige Bauteile: max. 18 %

5. Verarbeitung

- 5.1 Auftragsverfahren Streichen oder Rollen
- 5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch gründlich (mindestens 3 Minuten) aufrühren. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 15°C – und über + 25° C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%. (Ideale Klimabedingungen) Um Farbtongleichheit zu gewährleisten nur Material mit gleicher Chargen - Nr. an einer

BONDEX RENOVIER FARBE

Fläche verarbeiten. Wenn mehr als eine Dose derselben Farbe verwendet wird, sollte der Inhalt miteinander vermischt werden, um einen einheitlichen Farbton auf der Bodenfläche zu gewährleisten.

5.3 Materialauftrag

Ggf. zuerst mit dem Pinsel, kleine Risse, Nagel – und Schraubenlöcher bzw. Astbereiche ausstreichen / tupfen, bis diese gefüllt sind. Bei hohlen, rissigen oder verzogenen Brettern, das Produkt in die Risse hinein geben. Anschließend mit dem Pinsel quer und abschließend längs in Holzfaserrichtung über die Fläche streichen / verteilen / egalisieren.

Nach ca. 6 Stunden kann die zweite Schicht in gleicher Weise ausgetragen werden.

5.4 Überholungsbeschichtung

Auf tragfähigen, entsprechend vorbehandelten angeschliffenen Altanstrichen.(siehe 4.3):

In gleicher Weise wie unter Pos.5.3 beschrieben.

Die endbeschichteten Flächen regelmäßig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern - dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.

5.5 Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife

6.0 Sicherheitshinweise

Produkt – Code: M-DF01

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. 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. Bei Notfällen z.B. Verschlucken, erteilt Auskunft:

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin, Tel.-Nr. 030 – 30686-790. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

7.0 Entsorgung

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben. Abfallverzeichnisverordnung (AVV): 08 01 11.

BONDEX RENOVIER FARBE

8.0 Allgemeine Hinweise

Nicht in Räumen lagern, in denen Lebensmittel hergestellt oder gelagert werden. Nur in Originalgebinden aufbewahren. Bitte beachten Sie auch die entsprechenden BFS-Merkblätter Nr.1 und 18.

Herausgeber:

Bundesausschuss
Farbe und Sachwertschutz
Gräfstraße 79
D-60486 Frankfurt am Main

www.farbe-bfs.de

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