

BONDEX RETUSCHIERSTIFT

- Für kleinere Holzoberflächenschäden im Innenbereich, z.B. Kratzer, durchgeschliffene oder durchgescheuerte Oberflächen.
- Für Wandpaneele, Profildretter, Türen und Möbel.
- Lasierende und deckende Farbtonangleichung.

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 1.1 | Produktbezeichnung | BONDEX RETUSCHUERSTIFT |
| 1.2 | Hersteller | PPG Coatings Deutschland GmbH. |
| 1.3 | Produktart | BONDEX Retuschierstift ist ein wasserbasiertes Produkt auf Acrylbasis. |
| 1.4 | Anwendung | Für viele behandelte Holzoberflächen im Innenbereich, wie Türen und Möbel, Wandpaneele und Holzbauteile. |
| 1.5 | Produktwirkung | Zum lasierenden Einfärben von hell nach dunkel bei kleinen Holzoberflächenschäden z. B. Kratzer, Fugen, beschädigte Ecken und Kanten.
Ausbessern von durchgeschliffenen oder durchgescheuerten Oberflächen. |
| 1.6 | Farbton | - Buche,
- Eiche mittel,
- Kirschbaum,
- Nussbaum mittel,
- Nussbaum dunkel,
- Mahagoni,
- Weiß,
- Schwarz. |
| | | Wichtig:
Beim Mischen, mit einem helleren Farbton vorarbeiten, nach der Trocknung mit einem dunkleren Farbton überarbeiten. |
| 1.7 | Lieferform | Gebrauchsfertig. |
| 1.8 | Verpackung | 10 ml |

2. Zusammensetzung

- | | | |
|-----|--------------|---|
| 2.1 | Bindemittel | Acryl. |
| 2.2 | Lösemittel | Wasser. |
| 2.3 | VOC-Gehalt | Dieses Produkt unterliegt keiner VOC-Kategorie. |
| 2.4 | Pigmente | Organische und anorganische. |
| 2.5 | Zusatzstoffe | Additive |

3. Technische Daten

- | | | |
|-----|------------|--|
| 3.1 | Dichte | 1,0 – 1,17g/cm ³ |
| 3.2 | Viskosität | Flüssig |
| 3.3 | Geruch | Geruchsarm. Nach dem Trocknen geruchlos. |
| 3.4 | Verbrauch | Je nach Untergrundbeschaffenheit. |

BONDEX RETUSCHIERSTIFT

3.5	Trocknungszeit	Staubtrocken nach wenigen Minuten. Belastbar: nach ca. 15 Minuten. Je nach Auftragsmenge (23°C/ 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trocknungszeit verlängert.
3.6	Verdünnung	Nicht verdünnen.
3.7	Lagerfähigkeit	In nicht angebrochenen Gebinden > 2 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Kühl, trocken und frostfrei lagern und transportieren. Wird ein Stift voraussichtlich längere Zeit nicht gebraucht, bitte die Stiftspitze mit Wasser reinigen. Dies gilt ebenso für den „Ringwisher“ grauer Schaumgummi-Ring der sich im Gewindeteil befindet. Ausgetrocknete oder verbrauchte Spitzen einfach durch eine neue Spitze ersetzen.

4. Untergrund

4.1	Untergrundart	Entsprechend vorbehandelte Holzarten (siehe 4.3) Kunststoffüberzogene Flächen, Laminatböden und Fertigparkett nicht behandeln. Nicht Weich - PVC beständig bzw. auf PP/PE einsetzen.
4.2	Untergrund-Beschaffenheit	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett- und Leim frei sein.
4.3	Vorbehandlung	Oberfläche von Schmutz, Wachs, Fett, Schimmel und lose Anstrichteile entfernen. Holzoberfläche nicht mit Stahlwolle schleifen. Gefahr von Rostfleckenbildung. Verunreinigungen mit einer Reinigungsbürste entfernen. An einem Objekt nur Material gleicher Chargen - Nr. verwenden.
4.4	Holzfeuchtigkeit	max. 18 %

5. Verarbeitung

5.1	Auftragsverfahren	Beifärben, Betupfen.
5.2	Verarbeitungs-Hinweise	Retuschier Stift mit der Spitze nach unten mindestens 10 Sekunden kräftig schütteln, bei verschlossener Kappe. Rührkugeln müssen hörbar sein. Kappe entfernen, Stiftspitze nach oben halten, Faserspitze kurz 1 x niederdrücken (Druckausgleich). Faserspitze auf festen, nicht saugenden Untergrund ca. 2. Sekunden niederdrücken. Im Intervall von 2 Sekunden ca. 10 x pumpen, solange bis die Spitze mit Farbe getränkt ist. Stop! Verträglichkeit vorher an einer nicht sichtbaren Stelle testen. Zur richtigen Farbfindung das Produkt vorher auf Sichtfolie auftragen und mit der zu bearbeitenden Fläche vergleichen oder Probeauftrag an nicht sichtbaren Stellen vornehmen, z.B. an der Rückwand oder unter der Tischfläche. Zur Sicherheit immer einen helleren Farbton auswählen! Immer von hell nach dunkel arbeiten. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter +10°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%.
5.3	Anwendung	Leicht aufdrücken – mit zügigen Strichen retuschieren. Ist die Faserspitze durch zu viel Pumpen zu nass, kurz mit einem Papierwischtuch abtupfen. Helle Kanten und Kratzer nur durch Betupfen bzw. kurze Striche einfärben und Überreste mit Papierwischtuch abwischen. Leichte Farbübergänge können erzielt werden, indem man ein Stück Baumwolltuch mit der Spitze des Retuschier Stiftes betupft und die Fläche leicht

BONDEX RETUSCHIERSTIFT

überwischt.

Bei durchgeschauerten Stellen mit der Spitze einer Lack-Ziehklinge Kapillaren öffnen, damit die Flüssigkeit besser aufgenommen werden kann. Es entsteht ein strukturähnliches Farbraster.

5.4 Reinigung der Werkzeuge

Mit Wasser.

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.

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:

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 Retuschier Stift seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, Bondex Retuschier Stift 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

BONDEX RETUSCHIERSTIFT

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.