

BONDEX RETUSCHIERSTIFT

- Für kleinere Holzoberflächenschäden im Innenbereich, z.B. Kratzer, durchgeschliffene oder durchgescheuerte Oberflächen.
- Für Wandpaneele, Profimbretter, 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.
-----	-------------	--------

BONDEX RETUSCHIERSTIFT

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.
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 „Ringwasher“ grauer Schaumgummi-Ring der sich im Gewindeteil befindet. Ausgetrocknete oder verbrauchte Spitzen einfach durch eine neue Spitze ersetzen.

BONDEX RETUSCHIERSTIFT

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 Untergrundbeschaffenheit Der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, fett- und leimfrei 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 Verarbeitungshinweise Retuschierstift 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%.

BONDEX RETUSCHIERSTIFT

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 Retuschierstiftes betupft und die Fläche leicht überwischt.

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

5.4 Reinigung der Werkzeuge Mit Wasser.

6. Sicherheitshinweise

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. 030-30686-790.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

7. Entsorgung

Produktreste nicht in das Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Restlos entleerte Gebinde können zum Recycling gegeben werden. Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben. Abfallverzeichnisverordnung (AVV): 08 01 12.

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 Retuschierstift seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, Bondex Retuschierstift für den vorgesehenen Zweck zu überprüfen.

BONDEX RETUSCHIERSTIFT

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.