

BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094

- UV-Blocker schützen gegen schädliche UV-Strahlen.
- Absolut Transparent – der Originalfarbton wird erhalten.
- Schutz vor Austrocknung und Vergrauung.
- Die wasserabweisenden Bestandteile schützen die Weide und erhöhen die Wetterbeständigkeit.
- Vermindert Rissbildung.

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 | Produktbezeichnung | BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094 |
| 1.2 | Hersteller | Dyrup A/S, Søborg, Dänemark. |
| 1.3 | Produktart | Farbloser wässriger Weiden Schutz mit UV-Blocker. |
| 1.4 | Anwendung | Außen. Auf vielen Weiden – Elementen, z.B. Zäune, Sichtschutzelemente etc. Besonders geeignet für neue Weide. Nicht für horizontale Flächen wie z. B. Terrassen – und Balkonböden, Gartenparkett etc. geeignet. Nicht auf unbeschichteten und beschichteten Oberflächen einsetzen, die bereits Verfärbungen durch wasserlösliche Inhaltsstoffe von Holz und Pflanzen zeigen. |
| 1.5 | Produktwirkung | Farbloser, physikalischer Weiden Schutz (UV- und Wetterschutz). Die natürliche Weidenstruktur wird dekorativ hervorgehoben. |
| 1.6 | Farbton | 900 Farblos
WICHTIG:
Farblose Beschichtungen lassen den Untergrund durchscheinen. Deshalb ist die Wirkung von Farblos auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Farblos verstärkt die charakteristische Eigenfarbe von Weide. Inhaltsstoffe von Holz – und Pflanzen können den farblosen Anstrich verschleiern. Probeanstrich anlegen. |
| 1.7 | Lieferform | Gebrauchsfertig. |
| 1.8 | Verpackung | 0,75 Liter und 2,5 Liter. |
| 1.9 | Prüfzeichen | - |

2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

- | | | |
|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1 | Bindemittel | Acrylatemulsion |
| 2.2 | Lösemittel | Wasser |
| 2.3 | VOC-Gehalt | EU Grenzwert für dieses Produkt:
Produktkategorie A/e): 130 g / L (2010). |

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) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.dyrup.at

BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094

Dieses Produkt enthält max. 50 g / L VOC.

2.4	Pigmente	
2.5	Wirkstoffe	< 0,2 % 3 – Iodo -2 – propynyl-butylcarbammat
2.6	Zusatzstoffe	
2.7	Konservierungsmittel	-

3. Technische Daten

3.1	Dichte	1,03 g/ml
3.2	Festkörper	Ca. 35 % w/w
3.3	Viskosität	Tropfgehemmt
3.4	Flammpunkt	Entfällt, da wasserbasiertes Produkt.
3.5	Glanzgrad	Seidenglänzend, je nach Anzahl der Anstriche.
3.6	Geruch	Geruchsarm. Nach dem Trocknen geruchlos.
3.7	Verbrauch	Mindestens 75 ml/m ² , pro Anstrich. 1 Liter reicht für ca. 13 m ² . Im Spritzverfahren max. 150ml/m ² auftragen. Genauen Verbrauch durch Probeauftrag ermitteln.
3.8	Trocknungszeit	Staubtrocken nach ca. 1 Stunde. Überstreichbar nach ca. 4 Stunden (23°C / 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit verlängert. Inhaltsstoffe von Holz - und Pflanzen können die Trocknung verzögern. Probeanstrich durchführen.
3.9	Wetterbeständigkeit	Gut. Die Haltbarkeit des Anstriches kann bei Einsatz auf alten, unbeschichteten und beschichteten Weidenoberflächen bei nicht erkennbarem Befall von Bakterien bzw. Pilzsporen abnehmen, auch wenn diese entsprechend vorbehandelt sind.
3.10	Lichtbeständigkeit	UV-Blocker schützen Weide gegen Vergrauung.
3.11	Alkalibeständigkeit	Gut.
3.12	Biozide Wirkung	Filmschutz vorhanden.
3.13	Verdünnung	Unverdünnt verwenden.
3.14	Lagerfähigkeit	In nicht angebrochenen Gebinden ca. 3 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen und kurz auf den Kopf stellen. Kühl, trocken und frostfrei lagern und transportieren.

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) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.dyrup.at

BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094**4. Untergrund**

- 4.1 Untergrundart Entsprechend vorbehandelte Weide.
- 4.2 Untergrundbeschaffenheit Der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei sein.
- 4.3 Vorbehandlung Schmutz, Algen, Schimmel und lose Anstrichteile entfernen. Stark verwitterte Oberflächen bis zur gesunden Faser abschleifen. Ggf. vergraute Oberfläche mit Bondex Holz Neu 4163 aufhellen. Farblich intakte Altbeschichtungen leicht anschleifen. Oberflächen nicht mit Stahlwolle schleifen. Gefahr von Rostfleckenbildung.
- 4.4 Holzfeuchtigkeit Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2%.
Begrenzt und nicht maßhaltige Bauteile: max. 18 %

5. Verarbeitung

- 5.1 Auftragsverfahren Streichen, Rollen oder Spritzen
- Airless:**
Druck: ca. 80 bar
Düsengröße: ca. 0,011 inch - 0,28 mm
- Aircoat:**
Druck: ca. 50 bar, Luft: ca. 1,0 bar
Düsengröße: ca. 0,011inch – 0,28 mm
- Hochdruck:**
Druck: 2-3 bar
Düsengröße: ca. 1,2 mm
- Fine Coat:**
Druck: ca. 0,35 bar
Düsengröße: ca. 1,3 mm
- 5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch gut aufrühren. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 10°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargen – Nr. an einer Fläche verarbeiten. Wasserlösliche Inhaltsstoffe von Holz und Pflanzen verschmutzen manchmal die Hausfassade (dunkle oder farbige Ausläufer). Sie werden über Hirnholzflächen ausgewaschen. Deshalb Hirnholz (End- und Schnittstellen) durch zusätzliche Anstriche versiegeln. Nach dem ersten Anstrich können sich die Fasern hochstellen. Durch einen leichten Zwischenschliff wird

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) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.dyrup.at

BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094

eine glatte Oberfläche erzielt. Der Beschichtungsfilm wird durch die natürliche UV-Strahlung (Tageslicht) nachvernetzt und erhält dadurch die ausreichende Blockfestigkeit erst nach einigen Tagen, in Abhängigkeit von Schichtdicke und Trocknungsbedingungen. Aufgrund dieser Trocknungseigenschaften ist BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094 für die Fertigbeschichtung von angefertigten Weiden-Elementen in der Werkstatt nur bedingt geeignet.

- 5.3 Erstbeschichtung 3 x BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094
- 5.4 Renovierungsbeschichtung Auf intakten entsprechend vorbehandelten Oberflächen
- 2-3 x BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094
- Auf nicht intakten Altanstrichen wie Erstbeschichtung (siehe 4.3 und 5.3).
- Endbeschichtete Oberflächen regelmäßig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern, dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.
- Wichtig:**
Die Haltbarkeit des BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094 Anstriches kann wesentlich verlängert werden, wenn ca. alle 2 Jahre der tragfähige Anstrich mit BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094 mindestens 1 x überarbeitet wird.
- 5.5 Reinigung der Werkzeuge Mit Wasser und Seife.

BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094**6. Sicherheitshinweise**

Produkt - Code: M-KH01F.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht Einatmen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftungen sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut gründlich mit Wasser abspülen, ggf. Arzt konsultieren.

Enthält: Hydroxyphenylbenzotriazol-Derivaten, Bis (1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidyl) Sebacat und Methyl- (1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidyl) Sebacat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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 die Kanalisation, in Gewässer oder das Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben.

Abfallverzeichnisverordnung: (AVV): 08 01 11.

8. Allgemeine Hinweise

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

Herausgeber: Bundesausschuss
Farbe und Sachwertschutz
Vilbeler Landstraße 255
D- 60388 Frankfurt am Main
www.farbe-bfs.de

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094 seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, BONDEX WEIDEN SCHUTZ 3094 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.

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) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.dyrup.at