

1. Kurzbeschreibung

Wasserverdünnbare, transparente, nicht filmbildende, penetrierende, biozidhaltige Holzschutzgrundierung für Holz im Außenbereich. Vorbeugend wirksam gegen Bläue.

2. Inhalt

0,75 l	Art. Nr. 2-3392
2,5 l	Art. Nr. 2-3393
10 l	Art. Nr. 2-3394

3. Reichweite

80–120 ml/m² zum Schutz gegen Bläue. 200–250 ml/m² in Rissen und Hirnholzbereichen.

4. Farbe

farblos

5. Verdünnungsmittel

Wasser

6. Trockenzeiten

In Abhängigkeit von Temperatur und Luftfeuchtigkeit staubtrocken nach 6 Stunden und nach 24 Stunden überarbeitbar.

7. Anwendungsbereiche

Wässrige, biozidhaltige Holzschutzgrundierung zum vorbeugenden Schutz gegen Bläue. Auf allen maßhaltigen, begrenzt- und nicht maßhaltigen Außenbauteilen aus Laub- und Nadelholz. Im Anstrichaufbau zur holzschützenden Anwendung auf Fenstern und Außentüren. Zum Schutz nicht statisch belasteter Hölzer ohne Erdkontakt. Ungeeignet für Hölzer im unmittelbaren Erdkontakt. Ebenfalls nicht geeignet für unzureichende bauliche Konstruktionen. Bis zur Gefährdungsklasse 3 nach DIN 68800. Bauhölzer der Resistenzklassen 1 und 2 benötigen keinen Schutz nach DIN 68800 Teil 3, wenn Splintholz ausgeschlossen werden kann. Überarbeitbar mit **Volvox** proAqua Holzlasuren.

8. Eigenschaften**8.1. Technische Eigenschaften**

Tief imprägnierende, leicht zu verarbeitende, transparente, biozidhaltige Holzschutzgrundierung, die Holz wirksam gegen Bläue schützt und im Holzinneeren einen Feuchteschutz aufbaut.
Wirkstoffe: 0,90% 3-Jod-2-propinylbutylcarbammat und 0,01% Cypermethrin. Holzschutz: Nach DIN 68800, Teil 3, Abs. 11 und 12.
BAuA-Registriernummer: N 41798.
Nicht für Holz geeignet, das der Erdfeuchtigkeit oder direkt dem Wasser ausgesetzt ist.

9. Verarbeitungshinweise**9.1. Verarbeitungstemperatur**

Ecotec Volvox proAqua Holzschutzgrundierung, biozidhaltig für außen sollte nicht unter +8°C verarbeitet werden.

9.2. Vorbereitung

Der Untergrund sollte sauber, trocken, fettfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähige Altanstriche und vergilbtes Holz restlos entfernen. Schadhaftes Holz auswechseln. Die Holzfeuchte muß bei Nadelholz unter 15% und bei Laubholz unter 12% liegen. Holz zuvor gut schleifen (Korn 100 – 150). Öl- und harzreiche Hölzer vor dem Anstrich mit Alkohol sorgfältig entfetten. Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363 sowie die jeweiligen BFS-Merkblätter.

Ecotec Volvox proAqua Holzschutzgrundierung (biozidhaltig) vor Gebrauch gut und während der Verarbeitung gelegentlich aufrühren.

9.3. Verarbeitung

Ecotec Volvox proAqua Holzschutzgrundierung (biozidhaltig) unverdünnt auftragen. Danach Anstrichaufbau mit Volvox proAqua Lasuren fortsetzen (siehe auch Info 6). Zwischenschliffe mit K 180 – 240 ausführen.

10. Werkzeug

Streichen (Pinsel, Flächenstreicher), tauchen, fluten. Spritzen nur in geschlossenen Anlagen.
Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen.

11. Lagerung und Umweltschutz

An einem kühlen Ort lagern. Angebrochene Gebinde fest verschließen. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

12. Zusammensetzung

Alkydharze, Wasser, 2-butoxyethanol, 3-Jod-2-propinylbutylcarbammat, Cypermethrin, Tenside, Entschäumer, mehrwertige Alkohole, Konservierungsmittel (Methyl- und Benzisothiazolinon)

Technische Daten:

Spez. Gewicht (Dichte): 1,00 g/cm³.

13. Gefahrstoffverordnung und Sicherheitshinweise

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig. Für einzelne Inhaltsstoffe gelten folgende R-Sätze: 20/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken. 41 Gefahr ernster Augenschäden. 50 Sehr giftig für Wasserorganismen.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Weitere Informationen erhalten Sie bei Bedarf unter: +49-2351-95395

14. Entsorgung

Entsorgung: Abfallschlüssel 030205 Organische Holzschutzmittel.
Restentleerte und gereinigte Gebinde können dem Recycling zugeführt werden. Nicht restentleerte Gebinde der zuständigen Sonderabfall-Sammelstelle übergeben.

15. Vorschriften nach der VOC-Verordnung**VOC - Gehalt (g / l): 29**

Kategorie: h

Typ: Wb

Grenzwerte für VOC-Höchstgehalt: Stufe II ab 01.01.2010 (g/l): 30

ecotec Naturfarben GmbH

Kalkofenweg 2

D – 58513 Lüdenscheid

Telefon: +49(0)2351-95395

Telefax: +49(0)2351-953999

e-mail: info@volvox.de; www.volvox.de