

EcoCoat

Ecological Coating System

Technisches Merkblatt

Boratlauge Nr. 009

**Naturprodukt. Enthält keine Löse- und Konservierungsmittel, Emulgatoren oder Sikkative.
Giftklassenfrei**

Anwendungsbereich:

Für die Laugenbehandlung von rohem, geschliffenem Holz wie Fussböden, Wände, Decken, Möbel, Tische und andere Holzgegenstände im Innenbereich. Sowohl für Nadel- wie auch Laubhölzer, insbesondere Eiche und andere gerbsäurehaltigen Hölzer. Schliesst das Holz auf und ermöglicht besseres Eindringen von Ölprägnierungen. Besonders empfehlenswert zur Behandlung von 3-Schichtplatten im Elementbau.

Eigenschaften:

Schränkt das Nachgilben von neuen Nadel- und Laubhölzern ein, erhellte dunkle Holzarten. Boratlauge hat keine imprägnierende oder schützende Wirkung. Eine Nachbehandlung ist unbedingt erforderlich.

Vorbereitung:

Untergrund muss feingeschliffen, sauber, staubfrei und trocken sein.

Verarbeitung: Gebinde gut durchschütteln!

Boratlauge mit Pinsel, Rolle, Schwamm oder bei grösseren Flächen mit Schwammleiste gleichmässig und satt auftragen. Bei starker Saugfähigkeit oder wenn hellere Oberfläche erwünscht, kann ein zweiter Auftrag vorgenommen werden. Immer in Holzrichtung und nass-in-nass arbeiten. Ansätze und Pigmentnester vermeiden. (Diese werden z.T. durch eine nachfolgende Behandlung mit Cerafin Seife weiss Nr. 099 egalisiert. Nicht aber bei Imprägnierungen mit Öl oder bei Lackierungen!) Vor einer Weiterbehandlung muss (v.a. bei Böden) ein Zwischenschliff erfolgen (180er Schleifnetz oder grünes Pad).

Die Weisspigmente setzen sich ab und Gebinde sollte deshalb auch während dem Auftrag ab und zu gut durchgeschüttelt oder aufgerührt werden.

Trockenzeit:

2 - 3 Stunden

Reichweite:

6 - 8 m² pro l, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

Lagerung:

Mindestens 2 Jahre haltbar. Angebrochene Gebinde gut verschlossen und frostfrei lagern.

Werkzeugreinigung:

Nach Beendigung der Arbeiten mit Wasser.

Zusammensetzung:

Wasser, Titandioxyd, Borax, Dammarharz, Candelillawachs, Carnaubawachs, Kreide.

Nachbehandlung:

Mit Boratlauge behandelte Oberflächen können mit Cerafin Seife Nr. 088, 099, Carnalin Oel Nr. 012, 112 oder Seidenwachs, weiss Nr. 011 schlussbehandelt werden.

Sicherheitshinweise

Bei Verarbeitung Haut und Augen schützen. Kann bei empfindlicher Haut Reizungen verursachen. Entsprechend vorbeugen! (Handschuhe, Staubmaske, Schutzbrille etc.) Für Kinder unerreichbar aufbewahren.

11/10

Alle Angaben sind Ergebnisse langjähriger Erfahrung und praktischer Erprobung. Sie stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Die Angaben dienen der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Import + Vertrieb: ECOVOS AG Löchligenweg 11 3048 Worblaufen-Bern Tel. 031 381 77 70 Fax 031 381 77 72 e-mail: info@ecovos.ch www.ecovos.ch
Hersteller: Ecological Coating System, DK - Skanderborg