

EcoCoat

Ecological Coating System

Technisches Merkblatt

Boratlauge SE Nr. 019

Enthält keine Löse- oder 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. Besonders empfehlenswert zur Behandlung von 3-Schichtplatten im Elementbau.

Eigenschaften:

Schränkt das Nachgilben von neuen Nadel- und Laubhölzern ein, erhellt dunkle Holzarten. Boratlauge SE 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 SE 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 SE weiss Nr. 095 egalisiert. Nicht aber bei Oelbehandlungen oder Lackierungen!) Vor einer Weiterbehandlung sollte (v.a. bei Böden) ein Zwischenschliff mit Pad grün oder rot erfolgen.

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

Trockenzeit:

4 - 5 Stunden

Reichweite:

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

Lagerung:

Mindestens 1 Jahr haltbar. Angebrochene Gebinde gut verschlossen, frostfrei, nicht über 30°C lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Werkzeugreinigung:

Nach Beendigung der Arbeiten mit Wasser.

Zusammensetzung:

Wasser, Titandioxid, Aluminiumsulfate.

Nachbehandlung:

Mit Boratlauge SE behandelte Oberflächen können mit Cerafin Seife SE Nr. 085, 095 oder durch ölen 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.

01/20