

Everwood®

DER PERFEKTE SCHUTZ FÜR HOLZ

Everwood® ist ein Schutzmittel für alle Holzarten gegen verschiedene Angriffe. Es besteht aus einem modifizierten Wasserglas mit einem speziellen Katalysator.

Das Produkt dringt tief in die natürlichen Holzporen ein und verbindet sich mit den Holzfasern zu einer permanent schützenden Sperrschicht.

Everwood® reduziert besonders gut die Entflammbarkeit von Holz, schützt gegen Termiten und vor Wasser- und Feuchtigkeitsaufnahme.

Everwood® verlängert sowohl die Lebensdauer vom Holz, als auch weiter aufgebrachte Farben und andere Behandlungen.

Eigenschaften

Everwood® ist ein permanenter Schutz, der besonders effizient das Holz gegen Feuchtigkeit schützt, und auch die Feuchte im Holz (mind. um 50%) reduziert. Everwood® verhindert die hauptsächlichen Gründe des Zerfalls: Schimmelbildung, Pilzbefall, Bakterien, Termiten und Feuer. Es vermindert das Eindringen von Ölen, Fetten und Umweltschadstoffen.

Everwood® bildet keinen Oberflächenfilm sondern dringt in das Holz ein und ermöglicht dem Holz normal zu atmen.

Everwood® schützt gegen Frost-Tauzyklen.

Everwood® erhöht die Materialhärte und damit den Widerstand des Holzes über seine ganze Lebenszeit.

Everwood® vermindert erheblich die Entflammbarkeit von Holz (NT fire 030-004)

Everwood® verändert nicht die Oberflächenstruktur oder natürliche Farbe des Holzes. Das Produkt dringt schnell ein und trocknet rasch (von 30 Minuten bis 1 Stunde) und kann nach 30 Tage überstrichen werden. Everwood® erhöht die Haftung für Lacke, Farbmittel, Farben und Harze und verlängert deren Lebensdauer um bis zu 300%.

Everwood® ist geruchlos, farblos, ungiftig und umweltfreundlich.

Merkmale

Eigenschaften	Resultat	Richtlinie/Standard
Wasseraufnahme	50% Reduktion	
Entflammbarkeit	Auf 12mm MDF	NT Fire 030 und 004
Als Grundierung verwendet	bis zu 300% erhöhten Lebensdauer	
Leistungsdauer	Permanent	
Termitenangriff	Mäßiger Angriff	AWPAS

Anwendungsbereiche

- Holzhäuser
- Holzbalken und Dachböden
- Holzbauten wie Terrassen und Pergola
- Gartenholzmöbel
- Lagerschuppen
- Holzzäune
- Fensterrahmen und Balkone
- Blumengefäße
- Spezielle Holzböden

Technische Daten

Bestandteile	Modifiziertes Natriumsilikat in Wasserlösung
Haltbarkeit	12 Monate ungeöffnet
Brennbarkeit	Nicht entflammbar
Umweltrisiko	Keines
Organische Eigenschaften	Farblose, geruchlose Flüssigkeit
Lagerung	Frostfrei lagern
Toxizität	Keine
Ergiebigkeit pro Liter	6-8 m ²
Verdünnung	Keine - Gebrauchsfertig
Aushärtung	Aushärtung 30 Tage, Weiterverarbeitung nach 1 Stunde

Anwendung

Normale Holzoberflächen und unbehandeltes Holz erfordern keine Vorbereitung. **Everwood®** muss bei über +5°C aufgetragen werden. Alle vorhandene Anstriche oder Beschichtungen müssen, um das Eindringen von **Everwood®** zu ermöglichen, komplett entfernt werden.

- Vor Gebrauch gut umrühren. **Everwood®** nicht mit anderen Flüssigkeiten vermischen. Das Produkt ist gebrauchsfertig.
- **Everwood®** kann mit Pinseln, Rollen oder Niederdruckspritzen (max. 5 bar) aufgebracht werden.
- Eine normale Anwendung fordert nur eine Behandlung. Die Ergiebigkeit hängt von der Porosität des Holzes ab. Das Holz soll gesättigt werden. Bei vertikalen Flächen unten anfangen.
- Bei Überdosierung dringt das Material nicht komplett ins Holz ein und bleibt auf der Oberfläche stehen. Überschüssiges Material mit Wasser, einer Gummilippe und Tuch vor der Erhärtung entfernen.
- **Everwood®** dringt durch die Oberfläche ein, und kann nach 2 - 4 Stunden gut begangen werden. Begrenztes Betreten nach 30 Minuten möglich.
- Werkzeuge mit Wasser säubern.

Technisches Datenblatt immer beachten.

Andere Anwendungen:

Ecobeton technischer Service steht für weitere Informationen zu Verfügung.

Email: info@ecobeton.de

Warnung

Weißliche Flecken können bei übermäßiger Anwendung auftreten (nach ca. einer Stunde). Entfernen Sie diese mit einem feuchten und harten Schwamm.

Glas und Aluminium: Schützen Sie Glas- und Aluminium (Fenster, Fensterrahmen, Beschläge, Uhren, Brillen, etc.) während der Applikation, da das Produkt diese sonst schädigen kann.

Bemerkung:

Die Information in diesem Blatt entspricht so weit wie möglich unserem derzeitigen Wissensstand. Die Produkte sind hinsichtlich von Produktionstoleranzen mit den höchsten Qualitätsstandards hergestellt. Weil es uns nicht möglich ist die Anwendung dieses Produkts zu kontrollieren, geben wir auch keine direkte oder indirekte Garantie für das Endresultat. Anwender werden aufgefordert Proben vor der Anwendung auszuführen.

Auskünfte erteilt Ihnen:

Fr. Anna Fohringer - Tel. 0664 / 101 24 47



SEIDL & RÖSSLER
Bautechnik GmbH
Produktion und Handel
Ein Unternehmen der MIBAU&SEIDL Unternehmensgruppe

Zentrale: Brucknerstraße 3-5, A-4020 Linz
Telefon +43(0)732 / 60 02 06, Fax +43(0)732 / 60 02 09
Filiale: A-3970 Altweitra 70
Telefon +43(0)2856/24 31-0, Fax +43(0)2856-2431-17
office@seidl-roessler.at www.seidl-roessler.at