

## Verarbeitungshinweise EverWood®

### BEMERKUNGEN ZUR APPLIKATION

- Immer gut schütteln. Niemals verdünnen. Nur auf Holzwerkstoffen anwenden.
- Der Untergrund muss absolut sauber und frei von Öl- und Fettrückstände oder anderen „porenverschließenden Materialien“ sein. Das Produkt wird mit einer Spritze, Rolle oder Pinsel aufgebracht. Niederdruckspritze wird empfohlen (max. 5 Bar).
- Technisches Datenblatt und Sicherheitsdatenblatt beachten.
- Die chemische Reaktion kann Materialien wie Glas, glasierte Oberflächen oder Aluminium angreifen. Bevor Sie mit der Applikation beginnen, decken Sie diese ab. Diese Materialien können anlaufen, wenn sie nicht abgedeckt werden, also bei Kontakt sofort mit Wasser abspülen.
- Bei der Anwendung von **EverWood®** ist normalerweise nur eine Applikation erforderlich. Bei problematischen Zonen können auch weitere Applikationen nötig sein. Wenn die Behandlung abgeschlossen ist, darf kein **EverWood®** mehr auf der Oberfläche stehen, es muss alles in das Holz eingedrungen sein. Bei Überdosierung bildet sich eine Schicht bzw. es gibt dann eine gummiähnliche Masse auf der Oberfläche. Wenn Sie zuviel appliziert haben, entfernen Sie das überschüssige und noch nicht getrocknete **EverWood®** sofort, bevor es trocknet und erhärtet, mit einer Gummilippe und danach mit einem trockenen Tuch. Ideal ist eine Applikation, die beim ersten oder zweiten Mal eine volle Sättigung des Baustoffes erreicht. **EverWood®** nicht bei Tropenhölzer anwenden.
- **EverWood®** ist ein Produkt auf wasserbasis. Benutzen Sie **EverWood®** niemals bei Temperaturen unter +5° oder +30° C
- 24 Stunden nach der Applikation kann wieder leichter Fußgängerverkehr auf der Fläche stattfinden, unter der Voraussetzung, dass die Oberfläche vollkommen getrocknet ist.
- Alle Werkzeuge können mit Wasser gereinigt werden.
- Bei Bearbeitung von Wänden immer von unten nach oben arbeiten.
- Um den Schutz zu erhöhen, warten Sie 7-10 Tage nach der ersten Applikation und bringen eine zweite Lage auf.
- Es kann durch die Eigenpigmentierung des Holzes zu Farbvertiefungen und/oder Farbveränderungen kommen.
- Nach der letzten Applikation mindestens 21 Tage (je nach Temperatur) vor Feuchtigkeit (Regen, Nebel, usw.) und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Je nach Holzart kann die Reaktion von **EverWood®** unterschiedlich ausfallen.
- Anwender werden aufgefordert das Produkt vor der Anwendung zu testen, um festzustellen ob die Optik und Haptik so gewünscht wird. Immer vorher eine Testfläche anlegen.
- Weißliche Flecken können bei übermäßiger Applikation (nach ca. einer Stunde) oder bei zu früher Belastung mit Feuchtigkeit auftreten. Entfernen Sie diese sofort mit einem feuchten und harten Schwamm.

### VORBEREITUNG DER OBERFLÄCHEN

- Für normale Holzoberflächen und/oder unbehandelte Holzflächen ist keine spezielle Vorbereitung notwendig, Voraussetzung das Holz ist offenporig unbehandelt.
- Alte Beschichtungen wie Farben, Paraffin, ... müssen erst komplett entfernt werden, bevor **EverWood®** angewandt wird.
- Für normale Applikationen pinseln, rollen oder sprayen (Tröpfchengröße nicht kleiner als bei einer Insektenspritze, da es sonst zu Irritationen der Atemwege kommen kann, s. Vorsichtsmaßnahmen) Sie **EverWood®**.
- Wenn Wert auf Farbechtheit gelegt wird, sollten Sie grundsätzlich eine Testfläche, die nichtsichtbar ist, anlegen.
- Die behandelte Oberfläche ist nach ca. 2-4 Stunden begehbar (wenn abgetrocknet). Eine komplette Aushärtung hat nach 30 Tagen stattgefunden.

# ecOBETON

**SIEHE RÜCKSEITE VORSICHTSMAßNAHMEN UND FÜR WEITERE INFORMATIONEN  
DAS TECHNISCHE MERKBLATT UND SICHERHEITSDATENBLATT**

## Vorsichtsmaßnahmen EverWood®

**Bei Anwendung und Arbeiten mit EverWood® sollten folgende Hinweise beachtet werden:**

- ⦿ Grundsätzlich müssen, wie bei anderen Chemikalien auch, Handschuhe und Sicherheitsbrille verwendet werden, auch wenn das Produkt sehr umweltfreundlich ist.
- ⦿ Bei Verschlucken reichlich Wasser trinken und so schnell wie möglich einen Arzt aufsuchen und diesem mitteilen, dass man Natriumsilikat verschluckt hat.
- ⦿ Bei Augenkontakt mit reichlich Wasser ausspülen und so schnell wie möglich einen Arzt aufsuchen und diesen mitteilen, dass man Natriumsilikat in die Augen bekommen hat.
- ⦿ Bei Hautkontakt mit Wasser gründlich abspülen.
- ⦿ Für Kinder nicht zugänglich machen und auch bei der Anwendung nicht offenstehen lassen, da **EverWood®** durch seinen farblosen, geruchlosen und flüssigen Zustand mit normalem Wasser verwechselt werden kann. D. h. füllen Sie **EverWood®** niemals in andere Behälter, vor allem nicht in Trinkflaschen ab, sondern belassen es in den Originalbehältern.
- ⦿ Beachten Sie stets, dass Sie trotz aller Umweltfreundlichkeit von **EverWood®** mit einer Chemikalie arbeiten.
- ⦿ Glas und Metall (Aluminium, Tetrahydrofuran, Zink) muss unbedingt geschützt werden, da diese mit **EverWood®** reagieren und eventuell Knallgas entstehen kann. Brillenträger müssen auch eine Schutzbrille tragen.
- ⦿ Wenn Sie **EverWood®** aufsprühen, achten Sie auf die Tröpfchengröße, daß diese nicht zu klein ist, da **EverWood®** dann die Augen und Atemwege stark belasten kann. So schnell wie möglich einen Arzt aufsuchen und diesem mitteilen, dass man Natriumsilikat in die Augen bekommen hat (erste Gegenmaßnahmen s. o.), bzw. eingeatmet hat.
- ⦿ Sie können von uns auch ein EG-Sicherheitsdatenblatt anfordern. **EverWood®** ist bei Reach durch unsere Rohstofflieferanten registriert. Unterlagen können Sie bei uns abrufen oder über unsere Website (s.u.).

Bei weiteren Fragen können Sie uns gerne kontaktieren:

# ecobeton

IHAR HandelsgmbH.

Anna Fohringer

Buchfeldstraße 15, A-3393 Zelking

Telefon: +43 (0)2752 54181

Telefax: +43 (0)2752 541814

E-Mail: [office@ecobeton.at](mailto:office@ecobeton.at)

[www.ihar.at](http://www.ihar.at)