

# Everwood

## 材木用総合保護剤

業務用 - 改訂日：20/06/13

Everwoodはあらゆる種類の木材を劣化から守ります。ケイ素を元に独自の触媒を配合したもので構成されています。この製品は資材の表面の隙間に染み込み、木材の繊維に長持ちするバリアを結合させます。

Everwoodは木材の可燃性を減らすことや、シロアリへの保護、水や湿気の吸収を防ぐことに特に効果的です。

Everwoodは木材や表面の塗装または仕上げ部分の耐久性を高めます。

## 特性

---

Everwoodは木材の湿気の量を（少なくとも50%）減らし、白カビ、菌、バクテリア、シロアリの発生を避け、主に劣化から発生する崩壊を防ぐのにとっても効果的な長持ちするバリアです。油分や油脂や汚染物質の浸透を軽減します。

Everwoodはいかなる膜を形成しません、その代わりに構造に深く浸透し、以前と同じように木材に空気を通します。

Everwoodは凍結融解サイクルから保護します。

Everwoodは硬度をあげることで、経年劣化からくる木材の摩耗を防ぎます。

Everwoodは木材の可燃性を大幅に減らします（NT Fire 030 - 004）

Everwoodは木材そのものと塗ったところに色の違和感を生じさせません。この製品は素早く浸透し、乾燥して（30から最大1時間ほど）、30日後に再度上塗り可能になります。ニス、塗料、ペンキやパテを粘着しやすくし、製品寿命を300%ほど伸ばします。

Everwoodは無臭透明で無毒の環境にやさしい製品です。

## 性能

特性	結果	参照基準
湿気の吸収率	50%低減	UNI 9944
耐燃性	Class 1 on 12 mm MDF	NT Fire 030 and 004
塗装の下塗りとして	製品寿命を300%増加	
製品寿命	不変	
シロアリ被害	抑える	AWPAS

## 使用例

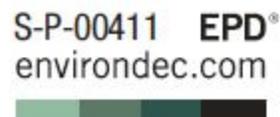
---

- ・ 木の家
- ・ 木製のトラスや屋根裏
- ・ 屋外のポーチ、サンデッキやパティオ等の木造建築物
- ・ 木造の庭園家具
- ・ 貯蔵庫
- ・ 木のフェンス
- ・ 窓枠やバルコニー
- ・ 植木鉢や木板
- ・ 特別な床

## 技術的詳細

成分	特別なケイ素水溶液混合
有効保存期間	密封して12ヶ月
可燃性	無し
環境リスク	無し
有機的特性	無臭透明液体
保管方法	冷気を避けてガラスやアルミニウムから離れた場所へ保管
毒性	無し
希釈化	必要なし - 成分調整済み
カバー率	6-8㎡
硬化時間	30日。1時間たてば取り扱い可能
パッケージ	5リットルタンクと1リットルボトル

## 認証



EverwoodはISO14025 標準のEPDラベル認証済み製品です。EPDラベルは製品の環境影響について保証します。認証番号は S-P-00411,[www.environdec.com](http://www.environdec.com)

## ご使用にあたって

---

通常表面や未処理の木材の場合は事前準備は必要としません。**Everwood**は気温5℃以上で適用してください。

すべての事前処理部分や塗装部分は**Everwood**の浸透や効果を助けるために、剥がしておいてください。

使用前によくかき混ぜてください。**Everwood**を他の液体と混ぜたり、希釈したりしないでください。製品はそのままで使用してください。

**Everwood**はブラシやローラーや低圧ポンプ（最大5バー）の噴霧器によって適用してください。

通常は一度塗れば充分です、カバー率は表面の多孔性に依存します。

木の腐食や保護を強化するためには7-10日待って、2度めを塗ってください。

表面をむらなく塗ってください。

縦壁には下から上に塗ってください。

塗りすぎた場合は浸透せず、そのまま表面に残ってしまいます。硬化するまえに残った部分を削るか水で取り除いてください。

### 表面処理

**Everwood**は自然のままの木の持ち味を残したい場合の唯一の処理手段になりえます。しかし、紫外線は防ぐことはできません。湿気への素晴らしい保護を提供します。液体の製品は24-48時間後に適用可能です。膜を形成する製品については完全に硬化した後に適用可能です。適用前に製品をテストすることを推奨します。まだ濡れている間に製品を適用してください。縦の表面については下から上に塗ってください。塗りすぎた場合は浸透せず、ゴム状の膜を上形成します。硬化するまえに残った部分を削るか水で取り除いてください。

**Everwood**が表面に浸透し、適用後2/4時間後に歩行可能になります。30分後では制限付きで歩行可能です。

水で器具を洗ってください

他の注意事項は製品安全データシートを参照してください。

### 他の使用手順につきまして：

Ecobetonの技術サポートがお客様のご質問にお応えします。

email: [europa@ecobeton.it](mailto:europa@ecobeton.it)

## 注意事項

---

適用しすぎた場合は白いシミが現れることがあります（約一時間後に）、濡れたスポンジで取り除いてください。

**ガラスとアルミニウム**：作業中にガラスやアルミニウム（時計、眼鏡、他）を保護してください、傷つく恐れがあります。

**温度**：5℃以下または40℃以上で適用しないでください。24時間後に降水が予想される場合は使用を控えてください。

### 注記

添付文章に含まれる情報は現時点で我々が知りうる限りにおいて正確を記したものです。

製品は製造上のばらつきを考慮したうえで、最上の品質のものをお届けしています。この製品を使用することによって生じる直接的または間接的な損害・損失・結果などに対しては一切の責任を負いません。利用者は実際の使用前にテストを行うことを推奨します。