

# 撥水無機ウッド

木材表面に塗膜を形成しない浸透性・無機系・撥水塗材……広葉樹・針葉樹いずれの木肌仕上にも最適！！

tatarara 撥水セラミックマルチタイプのセラミック硬化成分は同じく、溶剤を変えることで大幅なコストダウンを実現。日常的に使用条件の厳しいテーブル・キッチン・風呂まわりなどは従来品 tatarara 撥水セラミックをお勧めしますが、屋内における垂直面の木部・木建具や家具・フローリングは tatarara 撥水無機ウッドで十分な性能を発揮します。コストを気にせずたっぷりご使用いただけます。

## ○特徴

- ・ セラミック高分子が特殊技術により木材深く浸透し乾燥硬化します。
- ・ 木材組織と結合し木の寿命と強度を向上させます。
- ・ 撥水性と防汚性にすぐれ、耐擦り傷性も UP します。
- ・ 浸透性良くムラなく作業性抜群、木の素材感そのままの仕上り。
- ・ 1 液性ですので取り扱いが簡単です。
- ・ tatarara 撥水シリーズの他、オイル・ステインの併用可能(要お問合せ)
- ・ 木材のぬくもりと呼吸性を維持し、水は透さず湿気のみ通します。

## 浸透性の比較

tatarara 撥水セラミック / tatarara 撥水無機ウッド



杉材に同時に添加し 90 秒後に撮影

## イメージ図



tatarara 撥水無機ウッドが木部に浸透すると、木の組織と結合して乾燥硬化し、木の繊維・細胞を皮膜化・木質強化します。浸透力の深さ・スピードに違いは、将来的に tatarara 撥水セラミックと無機ウッドの耐久性・強度の違いがでると考えられます。塗膜を形成しない仕上がり感にはまったく違いはありませんので、素材・目的・用途によって使い分けてください。

- 用途 : 屋内木材の撥水・防汚・防腐・防カビ・耐久性
- 乾燥時間 : 24 時間 (完全硬化 7 日)
- 塗付量 : 120~200g/m<sup>2</sup>
- 塗装回数 : 2~3 回
- 希釈方法 : 既調合ですのでそのまま塗装して下さい。

## ○塗料性状

試験項目	結果	評価方法
容器の中での状態	◎	JIS K5600-1-1 の 4.1.2a)
塗装作業性	◎	JIS K5600-1-1 の 4.2
乾燥時間(20℃半硬化)	24hr	JIS K5600-3-2
密着性	◎	JIS K5600
木肌の外観	◎(白木の風合い)	塗付面の木肌を目視観察
耐水性	○(24 時間)	塗付面に水滴を滴下し、シャワーで蓋をして 24 時間後表面観察

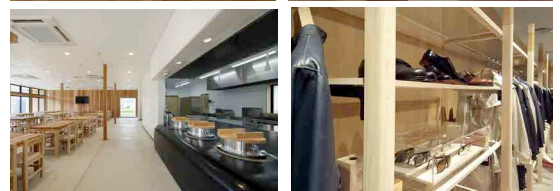
- 荷姿 4ℓ・15ℓ

## ○使用上の注意事項

- ・ 気温 5℃以下、湿度 85%以上、表面結露が見られる場合は塗工を避けてください。

## ○応用例

屋内; 壁面・建具・家具・フローリング・小物など。



tatarara by tokunaga 佐々木 武

〒673-1119 兵庫県三木市吉川町鍛冶屋304-1  
TEL 090-3944-9358 / FAX:06-4977-9124 mail: [info@tatarara-tokunaga.com](mailto:info@tatarara-tokunaga.com)