

OSカイト #200

木工塗装用前処理剤

特許出願中

OSカイト#200は、カニ殻から抽出される天然高分子キチンを化学処理したキトサンをベースとした、全く新しい木工用前処理剤です。従来、着色工程で問題となっている吸い込みムラ、着色ムラを効果的に防止することができます。

無処理

導管内全体に着色剤が浸透・拡散し、着色ムラが生じる。

OSカイト#200

処 理

導管内にOSカイト#200が造膜し、着色剤の浸透を防止する。

用途

多孔性の樹種材、集成材、ファイバーボード等の着色工程の前処理。

特長

- 天然高分子のキトサンをベースとしている。
- 木材との密着性が良い。
- 上塗り塗料との密着性が良い。
- 造膜後は、ほぼすべての有機溶剤に不溶である。

●使用方法

塗装方法 ■ 吹付塗装・浸漬塗装・刷毛塗り
乾燥時間 ■ 2時間(20℃)
塗り回数 ■ 1~2回(インターバル5~10分)

●使用上の注意事項

そのまま塗れますが、希釈する場合はOSカイトシンナーをご使用ください。酸性成分を若干含んでおりますので、塗装後はOSカイトシンナー・カメタノールで、スプレーガン等を十分に洗浄してください。

- 危険物の種類……第四類 アルコール類
- 有機溶剤の種類……第2種有機溶剤
- 容量……4ℓ、16ℓ

PAINT & FINE CHEMICALS
Omura