



2液型ウレタン上塗り塗料

セラウッドハウス CWH-80

特 徴

- ・低汚染性、無黄変速乾タイプ、常乾・強制乾燥型。
- ・トルエン・キシレンは配合していません。

用 途

木工用上塗り塗料（居室内用）

使用方法

配合比

A液：B液：シンナー = 80：20：40～70

使用シンナー	低温（5～15℃）	CW-T-100・CW-T-200
	中温（15～25℃）	CW-T-500
	高温（25℃～）	CW-T-800・CW-T-リターダー

促進剤添加量

塗膜性能の立ち上がりを重視される場合、下記の表を参照し、促進剤（CW-X-1）を必要量添加してください。

	5～15℃	15～25℃	25℃～
CW-X-1（%）	2～3	1～2	0～1

技術情報

適正粘度	9~11 秒/25°C (調合時) (岩田 NK-2 型粘度カップ)
塗装機器	スプレー
適正塗布量 (希釈時)	4~6g/尺 ² (45~65g/m ²)
塗装回数	1 回
可使時間	約 3 時間 (20°C 60%RH CW-T-500 50%希釈)
指触乾燥時間	10~15 分 (20°C 60%RH 6g/尺 ² CW-T-500 50%希釈)
指圧乾燥時間	30~40 分 (20°C 60%RH 6g/尺 ² CW-T-500 50%希釈)
鉛筆硬度	2~3H

カラーイング方法

塗装時、カラーイングをされる場合は、A+B の 2 液を専用シンナーで 100~150%希釈し、適量のステインを添加し、塗装を行ってください。

乾燥条件*低中温時*

特殊な塗料のため、20°C以下の条件下で塗装される場合は塗膜の反応が遅れ、十分な塗膜物性が得られるまで時間がかかります。

完全な塗膜物性を得るために塗装後 30~35°Cで 3 時間程度の加熱をお勧めします。

また、より早く塗膜物性を得るには 10 分程度セッティング後の IR(雰囲気 60°C 10 分)による乾燥をお勧めします。

高温時

常温にて乾燥。

注意事項

- ・ 正常な塗膜物性を得るために、専用シンナーをご使用ください。
- ・ 下地は専用のセラウッドサンディング CW-S-50 等、2 液型ウレタン塗料を推奨しますが、塗装仕様決定の際には事前に物性や密着等十分な確認の上、御使用ください。
- ・ A 液は体質顔料等が沈降している場合がありますので、よく振って御使用ください。
- ・ 塗料は使用後速やかに密栓し、冷暗所に保存してください。特に B 液は水分と反応し痛みやすいので注意してください。
- ・ 塗料は調合時によく攪拌してご使用ください。
- ・ 塗装中、乾燥中とも換気を良くし、蒸気、ガス等を吸い込まないようにしてください。
- ・ 取扱い中は、皮膚に触れないようにし、必要に応じて、有機ガス用防毒マスク、送気マスク、頭巾、保護めがね、長袖の作業衣、えり巻きタオル、保護手袋、前掛け等を着用してください。

その他取り扱い上の注意等については安全データシート(SDS)をご参照ください。

この資料は、私どもの最良と思われるデータによって作成されておりますが、貴社にてご使用の際には、充分テストの上ご使用くださいますようお願い申し上げます。

サンユーペイント株式会社