

F★★★★認定塗料

屋内用 水性顔料系木地着色剤

上塗りに

ラッカー系

油性ウレタン系

水性ウレタン系

塗料の塗装が可能!

ダブルステイン W-STAIN

(社)日本塗料工業会登録	
登録番号	O 03006
塗料のタイプ 性能等級	F ☆☆☆
問合せ先	http://www.toryo.or.jp

鮮明

着色力

水性

顔料系



▲ #102 メープル



▲ #103 チーク



▲ #104 エボニー



▲ #105 チェスナット



▲ #106 グリーン



▲ #107 マホガニ



▲ #108 ブラウン



▲ #109 グレー



▲ #110 オリーブ



▲ #111 ウォルナット



▲ #112 ブラック



▲ #113 ホワイト



▲ #114 エロー



▲ #115 レッド



▲ #116 ブルー



▲ 無塗装

※木の種類によって、実際の仕上りと色調感が多少変わることがあります。試し塗りで確認してください。
※当塗り見本は、ダブルステインの上に、湿乾型ポリウレタン樹脂塗料『NTXウルトラック895艶有り』を1回塗装してあります。



大阪塗料工業株式会社
OSAKA TORYO KOGYO CO., LTD.

W-STAIN

ダブルステイン

特長

- 日光に強い水性顔料を使用していますので、変色・退色がほとんどありません。
- 刷毛塗りした際、刷毛ムラ、塗りつきムラになりにくいです。
- 透明度の高い高級顔料を使用していますので、美しい木目が活かせます。
- 濃色の木地着色から、淡色の木目を活かした着色まで幅広く対応できます。
(原液のままだと濃色の木地着色、水で適量うすめると木目を活かした着色ができます。)
- 目止着色に利用する場合は、ダブルステインにとの粉を配合しますと、目止めと着色が同時に出来ます。
- 上塗りにラッカー系、ウレタン系塗料を刷毛塗りしても、ブリード(にじみ)がほとんどありません。
- 原色(レッド、エロー、ブラック、ブルー、ホワイト)5色を調色すると、お好みの色を作ることが出来ます。

用途

- 巾木、廻り縁、内壁、床、階段などの建築木部内装
- 木製のイス、収納などの建具、家具
- 木製の雑貨、おもちゃなどの一般木工製品

荷姿

0.9L、3.5L、16L
(※16Lは受注生産になります)

乾燥時間

4時間 / 23℃

塗装面積

20~33㎡ / L (1回塗り)

※材質、塗装方法により、塗り面積は変わります。
事前にご確認ください。

塗り重ね時間

4時間以上 / 23℃

うすめ液

水

標準塗装工程

I 着色水性ウレタン塗り

工程	塗料、その他	配合	塗布量 g/㎡	乾燥時間 (23℃)	塗装方法	
1	素地調整	研磨紙#180~240、塗面清掃				
2	着色	ダブルステイン(各色)	100	30~50	4時間	刷毛塗り後 拭き取り
3	中塗り	ウォルタ(各艶)又はイズミ(各艶) 水	100 0~10	80~100	4時間	刷毛orスプレー or短毛ローラー
4	研磨	研磨紙#320~400				
5	上塗り	ウォルタ(各艶)又はイズミ(各艶) 水	100 0~10	80~100	4時間以上	刷毛orスプレー or短毛ローラー

使用方法

- 使用する前にフタをしたまま攪拌し、泡がおさまってから塗装してください。
- 木材の種類や吸い込みによって仕上りの色が異なりますので、あらかじめ試し塗りをして確認してください。
- 塗装面のゴミ、油分、カビ、ワックス等は必ず取り除いてから塗装してください。
- 水性のため、溶剤系より木材のケバがたち易いのでご注意ください。
- 工程表に記載された塗布量や乾燥時間は目安です。素材の状態、気温、湿度によって変化します。
- 5℃以下の場合には塗装しないでください。
- 使い終えた刷毛や用具は水道水で洗浄してください。

保管と廃棄

- 子供の手の届かない所に保管し、誤飲、誤食をしないようにしてください。
- 残った塗料はフタをキッチリとして、直射日光や-5℃以下の場所を避けて保管してください。
- 残塗料、廃液は下水、河川等に捨てず、中身を使いきってから捨ててください。
- やむをえず塗料を捨てる時は新聞紙などに塗り広げ、乾いてから一般ゴミとして処分してください。

取扱い上の注意

- 塗装中、乾燥中ともに換気をよくしてください。
- 取扱い中は塗料ができるだけ皮膚に触れないようにしてください。
- 表示の用途以外には使用しないでください。

応急処置

- 目に入った場合は、多量の水で十分に洗い、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
 - 皮膚に付着した場合はせっけん水で洗い、痛みや皮膚に変化があるときには医師の診察を受けてください。
 - 誤って飲み込んだ場合は、無理に吐き出そうとせずにできるだけ早く医師の診察を受けてください。
 - 気分が悪くなった場合は、作業を中止し空気の清浄な場所で安静にしてください。
- ※詳しくは、カタログ、SDS(安全データシート)をご覧ください。

21世紀の環境技術開発に挑戦する
ISO 9001 審査登録 JCQA-0872

 **大阪塗料工業株式会社**
OSAKA TORIYO KOGYO CO., LTD.

本社 / 〒536-0001 大阪市城東区古市3丁目4番20号
TEL.06(6934)3271 (代表) FAX.06(6934)3250
福井工場 / 福井県坂井市三国町米納津テクノポート2-3-4
TEL.0776(81)6101 FAX.0776(81)6106
<http://www.osaka-toriyo.com/> / E-mail:info@osaka-toriyo.com

代理店