



美水木 みずき

1液型
そのまま塗れる!
低VOC・W-2タイプ



水性透明塗料



室内木部用

アク止めシーラー

臭いが少なく、水性だから安心・安全
シックハウスの原因となる

TVOC含有量(揮発性有機化合物総量)を抑えた環境にやさしいエコ塗料!
VOC(揮発性有機化合物)含有量が5%未満(W-2)
ホルムアルデヒド放散量が最も少ないF☆☆☆☆

- アク汚染抑制効果に優れています!
- 肉持ち性に優れています!
- 1液型なのですぐに塗装できます。
- 塗膜が食品衛生法に対応しており安心・安全!

【アク汚染】

ナラ材などに多く含まれるタンニン・リグニンなどの成分と水性塗料に含まれるアルカリ成分とが反応し、材の表面が黒色化する現象。



アク汚染を起こし易い材に水性塗料を塗装する際のアク止めとしてご使用いただけます。容量：3kg

■国土交通省『改正建築基準法』に対応

室内居室に使用できるシックハウス症候群の原因物質とされるホルムアルデヒドの放散等級で最も放散量の少ない等級の「F☆☆☆☆」を取得しております。

■厚生労働省『室内空気汚染に関わるガイドライン』に対応

室内空気汚染に関わるガイドラインで指定された13物質の有害化学物質を含有しておりません。鉛も含んでおりませんので、東京都環境局の『子供ガイドライン』にも対応しております。

■文部科学省『学校環境衛生の基準』に対応

文部科学省の学校環境衛生基準で指定されたトルエン・キシレン等の6種類の揮発性有害化学物質を含んでおりませんので子供が多く利用する施設や、住宅の屋内居室にも安心・安全にご使用いただけます。また、水性ですので嫌な溶剤臭や火災の心配もございません。

ホルムアルデヒド放散等級

F☆☆☆☆ 登録番号U01091

登録(社)日本塗料工業会
お問い合わせ <http://www.toryo.or.jp/>

非トルエン・キシレン
無鉛 低臭



ユニオンペイント株式会社

鉛無

トルエン
キシレン
無

建築基準
対応
国交省

食品衛生
対応
厚労省

13物質
対応
厚労省

学校環境
対応
文科省

鉛ガイド
対応
東京都

F
☆☆☆☆

低臭

無黄変

W-2
TVOC
5%未満

アク止めシーラー

用途

・ナラ材などのアク汚染を起こしやすい材に水性塗料を塗装する際のアク止めとしてご使用いただけます。

安全性

・F☆☆☆☆ 非トルエン・キシレン
無鉛 低臭
人と地球にやさしい環境配慮型塗料です。

特長

・アク汚染を抑制する1液型水性アクリルエマルジョン塗料です。
・肉持ち性にも優れています。

塗装工程例

工程	使用塗料	塗布量	乾燥時間	備考
①素地調整	サンドペーパー P150~P240			
②アク止め	美水木アク止めシーラー	80~100g/m ²	3時間以上 /20℃	刷毛・スプレー等
③中塗り	美水木サンジング	80~100g/m ²	2時間以上 /20℃	刷毛・スプレー等
④研 磨	サンドペーパー P320~400			
⑤上塗り	美水木 上塗り塗料 (クリヤー・フラット)	80~100g/m ²	4時間以上 /20℃	刷毛・スプレー等

低VOC・W-2タイプ

※中塗り・上塗りの乾燥時間について、上記時間はW-1品の時間です。
W-2品の場合、中塗り：1.5時間、上塗り：3時間です。

※ご使用前に必ず下記の『塗装のポイント』と『注意事項』をお読みください。また、必ず試し塗りをしてからご使用ください。

塗装のポイント

- ◆きれいな仕上りは素地調整と研磨工程が重要です。
- ◆木材は種類によって発色が変わります。同じ種類でも、吸込み方で発色が変わりますので、必ず試し塗りをしてください。また、木材の状態によって塗布量が変わります。
- ◆厚膜にする場合は、「中塗り」を2回塗ってください。
- ◆塗装工程例の乾燥時間は目安であり、気温・湿度により大幅に変化する場合があります。また、5℃以下や多湿時での塗装は、硬化不良や仕上り・塗膜性能を損なう場合がありますのでご注意ください。
- ◆研磨を行う際にはマスク等を着用し、研磨粉を吸わないようにしてください。また、研磨後は研磨粉をよく取り除いてください。仕上りの際、白く残る場合があります。

注意事項

美水木シリーズは環境対応型の高性能水性塗料です。より安全・快適にお使いいただくために、下記の内容をよく読んでからお使いください。

- ◆使用前に容器をよく振って中身を均一にしてください。
- ◆希釈が必要な場合は、本品100に対して水0~20を限度としてください。
- ◆刷毛・スプレー等をお使いください。発泡には充分気をつけてください。
- ◆使用後の用具はセッケン水でよく洗い、水でゆすいでください。
- ◆取扱い中は塗料ができるだけ皮膚に触れないようにし、保護手袋・保護メガネ等を着用してください。
- ◆塗料が皮膚についた時は、セッケン水で洗ってください。
- ◆目に入った場合は多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けてください。誤って飲み込んだ場合や、気分が悪くなった場合も、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- ◆取扱い後は、手洗い及びうがいを充分に行ってください。
- ◆密栓し、子供の手の届かない一定の場所を定めて保管してください。
- ◆0℃以下で保管しないで下さい。また、一度凍結したものは使わないで下さい。
- ◆容器からこぼれた場合には、砂など散布した後に処理してください。
- ◆残塗料・廃液は下水・河川などに捨てず、中身を使い切ってから廃棄してください。また、空容器は他の用途に使用しないでください。

◇さらに詳細な内容が必要な場合には、安全データシート(SDS)をご参照ください。