

(国土交通省告示 JIS-A1321難燃1級試験合格商品・学校環境衛生基準適合商品)

# WONDER

\* 人や地球環境を守ろう \*

超低VOC、シックハウス防止、大気汚染防止対策塗料 (超低臭タイプ)

ワンダー水性1液型 (主に内装用)

(F☆☆☆☆登録商品)

# 本物のエコロジーと安全性を追求した

## 「ワンダー水性1液型シリーズ」

### 健康・安全配慮の5つのポイント

#### 1. F☆☆☆☆登録商品

酸化重合タイプの油性塗料のように、ホルムアルデヒドが出ない安心の水性エコロジー塗料。

#### 2. シックハウス、シックスクール、大気汚染対策。学校環境衛生基準適合(文部科学省)

厚生労働省指針の特定14物質を含有しないのももちろんのこと、それ以外の有機溶剤を極限まで少なくした超エコロジー塗料。もちろん油性タイプのような不快な臭気はほとんどありません。(データ集参照)

#### 3. 国土交通省第1828号及び1231号 JIS-A1321難燃1級試験合格品

尊い命や財産が一瞬にして奪われる火災事故。「ワンダー水性1液型シリーズ」は、難燃1級試験の表面試験に合格している為、燃えにくく、発煙が少ない塗膜を作ります。非危険物であり、又、自然発火の恐れもないので安心です。(データ集参照)

### ハイクオリティの3つのポイント

#### 1. 抜群の作業性!

速乾性(20℃・2時間)の為、作業効率がUPします。  
塗装後翌日には、耐水性が出ます。

#### 2. オイルステインのような木質感が生きる!

透明性が高い顔料を使用。その為、木部が生きた美しい仕上がりとなります。  
(ホワイト色は、塗りつぶしになります。)  
撥水効果も抜群です。

#### 3. オリジナリティが出せる!デザインに応じた色調も可能!

全16色を標準色としておりますが、特注色も承ります。お好みの色を提示して頂ければ、少ロットでも調色致します。(カラー見本参照)

# 究極の水性木部用塗料

## ▼実績多数



山形県 南陽市 赤湯小学校



環境省 京都御苑管理事務所

## ラインアップ

### ワンダー水性1液型 (主に内装用)

(F☆☆☆☆登録番号K03085)

- 用途 木部内装(学校、ケアハウス、病院、公共物件、店舗、インテリア製品)  
直射日光、雨がかからない屋外(縁側、軒下等)  
フレッシュアクア、モーエンアクアの下地着色として使用できます。  
※防虫、防カビ、防蟻効果が必要な場合は、ウッドガードを使用して下さい。

#### ●標準塗装仕様

工程	塗料名	塗布量	乾燥時間
下地処理	素地研磨(#120~#180)		
1回目	ワンダー水性1液型各色	80g/㎡	2時間(20℃)
研磨	毛羽取り(#180~#240)軽く行うこと		
2回目	ワンダー水性1液型各色	60g/㎡	2時間(20℃)

※一度に厚塗り厳禁、乾きにくくなります。又、本来の性能が出ない場合があります。  
乾燥が早い場合、10~20%水で希釈して下さい。

- 塗装方法 刷毛、スプレー、ローラー塗りOK。  
(専用オリジナル刷毛、ローラーもございます。)

- 色調 全16色

- 荷姿 3.5kg(約23㎡分) 15kg(約100㎡分)  
※いずれも標準塗布量(2回塗り)の場合

## ●施工上の注意事項

- ①一度に厚塗りすると乾燥が悪くなります。標準塗装工程に従って下さい。
- ②0℃以下での塗装は行わないで下さい。
- ③常時水(雪)のかかる場所又、アルコールのかかる場所への塗装は避けて下さい。
- ④含水率が高かったり、表面が硬く吸い込みが悪い材、又はヤニ分の多い材は、密着が良くない場合があります。又、外部に適さない材に塗布した場合には、耐候性が落ちる場合があります。事前にテストをして、確認の上ご使用下さい。
- ⑤ヤニ分の多い材では、ヤニが塗膜上までにじみ出して斑点状になる場合があります。
- ⑥塗装現場にて、漂白剤、難燃剤、ヤニ抜き剤等を塗布した場合、ワンダーを上から塗りますと、反応して塗布出来ない場合があります。薬剤処理した上に塗装する場合は、水で薬剤をよく洗い落とし、又、十分乾燥させてから、事前に試し塗りをして下さい。
- ⑦吸い込み着色ムラを抑える場合、まずクリアーを塗装してから、標準塗装工程を行って下さい。
- ⑧高温時など乾燥が早すぎる場合は、水を10~20%程度混合希釈して下さい。但し、20%以上の希釈は避けて下さい。

- ⑨速乾性のため、塗り継ぎムラが生じる場合があります。同一平面塗装においては、途中で作業を中断せずに、仕上げて下さい。
- ⑩クリアー、白木、オーク色は単体では屋外使用に向きません。
- ⑪刷毛によって、塗りづらい場合がありますので、その場合は、専用オリジナル刷毛をお勧めします。
- ⑫刷毛使用後はすぐに、水洗いして下さい。放っておきますと、耐水性が出て、水では落ちません。その場合は、一晩水につけた後、メタノールカアセトンで洗って下さい。

## ●メンテナンス方法

- ①旧塗膜をきれいにサンダーで除去しゴミをきれいに取り除く。
  - ②ワンダー水性1液型シリーズ 80~100g/m<sup>2</sup>。
  - ③軽く研磨する。
  - ④ワンダー水性1液型シリーズ 80~100g/m<sup>2</sup>。
- ※材の劣化が激しい場合、塗料の吸い込みが多いので、3~4回塗りが必要な場合があります。

## ●使用上・安全上の注意

- ①ご使用になる際は、ラベルの注意事項・SDS(安全データシート)を必ず読み順守して下さい。
- ②塗料が植物、生物等にかからないよう注意して下さい。
- ③残りの塗料は密封し冷暗所に保管すると共に、河川等に廃棄しないで下さい。
- ④より木材を長持ちさせる為、早めの塗り替えをお勧めします。

※カタログ、SDS、データ集の記載内容は現時点で入手可能な資料、データに基づいて作成しておりますが、記載のデータ評価等は、いかなる保証をするものではありません。

## 塗装見本



チーク色



マホガニ色



ブラウン色



オーク色



オリーブ色



グレー色



メイプル色



シルバーグレー色



モスグリーン色



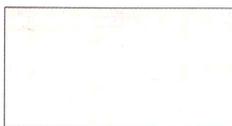
オレンジ色



ウォルナット色



クリアー (ツヤ有り)



ホワイト色



チョコレート色



ターコイズブルー色



白木色 (ツヤなし)

※印刷ですので、実物の色調とは異なる場合があります。(調色用原色 レッド、ブルー、イエロー、ブラック、オーカー、ベンガラもあります。)

○クリアー、白木、オーク色は単体で屋外使用をしないで下さい。

## CPC キャピタルペイント株式会社

本社 〒569-0054 大阪府高槻市若松町8番10号  
TEL.072 (672) 7330  
FAX.072 (672) 7336

ホームページ <http://www.capitalpaint.jp/>



当社は社団法人日本塗料工業会の正会員であり  
コーティング・ケア宣言会社です

お問い合わせ