

JPMS 28, JIS K 5674塗装面にも塗装可能!

F☆☆☆☆

一液水性 油性下塗・水性上塗パインダーコート

アクアワイド

— AQUA WIDE —

アクアワイドは、鉄部に優位性がある一液形水性塗料です。

新築鋼製建具(JPMS 28塗装面)・新築建築鉄骨(JIS K 5674塗装面)のほか、

旧塗膜SOP塗装面に塗装可能で、トップコートに

アクアマリンタックレス凜を使用することで、皮脂軟化対策も可能になります。

(2回塗り)
省工程が可能!

錆止め塗料にも高密着

一般的な下塗り塗料の他、

新築鋼製建具(JPMS 28塗装面)

新築建築鉄骨(JIS K 5674塗装面)

にも塗装可能です。

密着する下塗り塗料一覧

- グリーンポーセイ速乾 (JIS K 5674)
- コスモレックスサッシ用プライマーβ HS (JPMS 28)
- アロナEPO
- エポオールスマイル
- マイティー万能エポシーラー 白
- マイティー万能水性シーラー 白

旧塗膜SOP塗装面の塗り替えに

油性系塗膜への付着性に優れているため、
旧塗膜SOP塗装面の上に直接塗装できます。

※発錆部は錆止め塗装が必要

タイコーペイントフォースターや

Vトッパー液スマイルUNIなどに塗装可能です。

皮脂軟化対策が必要な場合

アクアマリンタックレス凜

との組み合わせ塗装が可能です!



用途

屋内の鉄部、旧塗膜SOP塗装面、新築鋼製建具(JPMS 28塗装面)・新築建築鉄骨(JIS K 5674塗装面)、木部、コンクリート、モルタル、各種ボードなど

認定

ホルムアルデヒド放散等級	F☆☆☆☆
防火材料認定番号	品目名
NM-8585	塗料塗装 / 不燃材料
QM-9816	塗料塗装 / 準不燃材料
RM-9364	塗料塗装 / 難燃材料

容量

15kg、3kg

色 つや

各色
つや有り・5分つや
3分つや・つや消し

特長

- 油性系塗膜への付着性に優れる
- JPMS 28、JIS K 5674塗装面に対して高密着

- 作業性に優れ、仕上がりが良好
- 水性で環境にやさしい

大日本塗料株式会社

塗料性状※1

項目	内容			
容姿	一液性			
荷姿	15kg、3kg			
色相	各色			
光沢※2	つや有り・5分つや・3分つや・つや消し			
密度 (23℃)	塗料	塗料 1.15~1.45 (淡彩色)		
	揮発分	1.00		
加熱残分	50~65% (淡彩色)			
乾燥時間	温度	5℃	20℃	30℃
	指触	2時間	1時間	30分
	半硬化	4時間	2時間	1時間
引火点(℃)	SDS参照			
発火点(℃)	SDS参照			
爆発限界(下限~上限)	SDS参照			

※1 上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動があります。
 ※2 各つやの数値については別途お問い合わせください。

塗装基準

項目	内容			
塗り回数	2回			
希釈剤	水道水			
塗装法	塗装方法	刷毛・ローラー		
	希釈率※3	0~10%		
	標準使用量※4	0.12kg/m ² /回		
塗装間隔	標準膜厚	20~30μm/回		
	温度	5℃	20℃	30℃
	最小	6時間	3時間	2時間
最大	—	—	—	
ホルムアルデヒド放散等級	F☆☆☆☆			

※3 濃彩色で粘度が低い場合は0~5%としてください。
 ※4 標準使用量は、実測値に基づき算出しています。
 被塗物の形状や塗装方法、環境によって増減することがあります。

関連法規

危険物表示	—
有機溶剤区分	—
有害物質表示	SDS参照
劇物表示	—

【旧塗膜SOP塗装面に塗装する場合】①標準仕様

工程	商品名	塗り回数 (回)	色相	混合比率 (重量比)	塗装方法	希釈率(%) (重量比)	標準使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔(20℃)
下地調整	1. 劣化塗膜・脆弱な塗膜などを適切な工具(ブラシやサンドペーパーなど)を用いて除去し、旧塗膜は全面目粗しを行う。 2. 付着したごみ・埃などはウエスなどを用いて拭き取る。 3. 油脂分はシンナーなどを用いて除去し、清浄な面とする。							乾燥後
上塗り	アクアワイド	2	各色	—	刷毛・ローラー	水道水 0~10	0.12	3時間以上

※錆止めが必要な場合には、マイティー万能水性シーラー 白、アロナEPO(屋内)を塗装してください。

【旧塗膜SOP塗装面に塗装する場合】②塗膜に耐皮脂軟化性、硬度を持たせた仕様

工程	商品名	塗り回数 (回)	色相	混合比率 (重量比)	塗装方法	希釈率(%) (重量比)	標準使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔(20℃)
下地調整	1. 劣化塗膜・脆弱な塗膜などを適切な工具(ブラシやサンドペーパーなど)を用いて除去し、旧塗膜は全面目粗しを行う。 2. 付着したごみ・埃などはウエスなどを用いて拭き取る。 3. 油脂分はシンナーなどを用いて除去し、清浄な面とする。							乾燥後
下塗り	アクアワイド	1	各色	—	刷毛・ローラー	水道水 0~10	0.12	3時間以上 7日以内
上塗り	アクアマリンタックレス凜	1	各色	—	刷毛・ローラー	水道水 5~10	0.12	3時間以上

※錆止めが必要な場合には、マイティー万能水性シーラー 白、アロナEPO(屋内)を塗装してください。

【新築鋼製建具(JPMS 28塗装面)及び新築建築鉄骨(JIS K 5674塗装面)へ塗装する場合】

工程	商品名	塗り回数 (回)	色相	混合比率 (重量比)	塗装方法	希釈率(%) (重量比)	標準使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔(20℃)
素地ごしらえ	1. ワイヤブラシやサンドペーパーなどを用いて、汚れやその他の有害な付着物を除去する。 2. 付着したごみ・埃などはウエスなどを用いて拭き取る。 3. 油脂分はシンナーなどを用いて除去し、清浄な面とする。							乾燥後
上塗り	アクアワイド	2	各色	—	刷毛・ローラー	水道水 0~10	0.12	3時間以上

※上記以外の被塗物に塗装する場合は別途お問い合わせ下さい。

■ 施工上の注意

- 開缶後は、よくかき混ぜて均一な状態にしてからご使用下さい。
- 保管上、引火の心配はありませんが、極端な高温(50℃以上)での保管は避けて下さい。
- 凍結により変質するおそれがありますので、低温(0℃以下)での保管は避けて下さい。
- 屋外での貯蔵は避けて下さい。
- 塗装場所での気温が5℃以下、湿度85%以上で結露のおそれがある場所、又、換気の悪い場所、降雨、降雪のおそれがある時の塗装は避けて下さい。
- 絶えず結露が発生するような場所での使用は避けて下さい。塗料中の水溶性成分(粘着物)が表面に溶出する場合があります。
- 著しい結露が予測される場合は、溶剤系塗料での塗装を推奨します。
- 旧塗膜がつや有り仕上げの場合、条件によっては割れが発生するおそれがありますので、あらかじめ試し塗りなどで確認して下さい。
- 濃彩色の場合、塗膜を強く擦ると色落ちすることがありますのでご注意ください。
- 油汚れが著しい場合は、はがれ・割れの原因になることがありますので、中性洗剤などで十分に油分を除去してから塗装して下さい。
- シミ・ヤニ汚れが著しい場合は、付着不良の原因になることがありますので、事前に水拭きして下さい。
- 希釈は指定された希釈剤をご使用下さい。また、希釈し過ぎないようにご注意ください。希釈し過ぎた場合、ダレや隠べい不良、仕上がり不良などの原因になります。
- 塗装方法として刷毛とローラーが混在する場合は、標準仕様量・仕上がり肌が異なり、若干の色相差がでますので刷毛塗りの部分は希釈を少なめに塗装して下さい。
- ローラー塗りの場合、ローラー目は同一方向に揃えるように仕上げて下さい。ローラー目により、色相や仕上がり感が異なって見えることがあります。
- 塗装後1日以内に雨や結露などの影響を受けると、白化・シミが残る事があります。万一生じた場合は塗り重ねて下さい。
- 塗装面に常時物が置かれるような場所への塗装は避けて下さい。
- 塩ビクロスへの塗装は可塑剤のブリードにより、粘着が出る可能性がありますので、つや消しをご使用下さい。
- 可塑剤を多く含む塩ビミネート、塩ビゾル銅板、ゴムパッキン、プラスチック、合成皮革などへの直接塗装は避けて下さい。また、これらの材質と塗膜が接触することの無いようにご注意ください。
- シーリング材への塗装は可塑剤の移行による塗膜の軟化、はがれ、割れの原因になることがありますので避けて下さい。また、シーリング材と塗膜が接触することの無いようにご注意ください。

■ 使用上の注意

取扱いは下記注意事項を守って下さい。※詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご参照下さい。

- 取扱上の注意
 - 1 取扱後は、手洗い及びうがいを十分に行ってください。
 - 2 よくフタをし、一定の場所に貯蔵して下さい。
 - 3 子供の手の届かないところに保管して下さい。
 - 4 捨てる時は、産業廃棄物として処分して下さい。
 - 5 容器は垂直に持ち上げて下さい。斜めに持ち上げると取っ手が外れ、落下事故の危険があります。
- 緊急時の処置
 - 1 目に入った時には、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
 - 2 誤って飲み込んだ時には、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
 - 3 容器からこぼれた時には、砂等を散布したのち処理して下さい。

※本チラシ値は製品を適正にご使用頂くための条件の代表値を記載したものです。
 ※本チラシに記載以外の条件で使用される場合は、別途お問い合わせ下さい。
 ※本製品の内容は予告なく変更することがあります。

