



ATOM'X

一液水性エマルションプライマー

フロアトップアクア[®]

水性速乾プライマー

(一社)日本塗料工業会登録
登録番号 A 03207
ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆

速乾で幅広い既存塗膜に密着。塗り替えに最適です！

今まで… コンクリートの場合

ベストシーラーK(塗料)
+
Kパウダー(粉末)

既存塗膜の場合

エコワイドプライマー
(二液型塗料)

これからは！

フロアトップアクア
水性速乾プライマー
(一液型塗料)

特長

(1) 速乾性のため、施工時間を短縮できます

コンクリート面なら気温23°Cで1時間以上、気温5°Cの低温時でも3時間以上で上塗り可能です。

(2) 塗り替えに最適

幅広い種類の樹脂系防塵塗料の既存塗膜（アクリル、酢ビアクリル、アルキド、ポリウレタン、エポキシ樹脂）に密着するため、塗り替えに最適です。

(3) 一液タイプ

混合の手間がない一液タイプなので作業性に優れています。

(4) 安全性に優れています

非危険物、有機則非該当、トルエン・キシレン等厚生労働省指定の13物質を含まないため、シックハウス・シックスクール対策に最適です。

用途

●コンクリート・モルタル面（OAフロア用防塵塗料としてもご使用いただけます）

●塗膜色は無色透明なのでクリヤー仕上げのプライマーに

●既存塗膜の塗り替え

※裏面の下地処理工程を充分に行ってください。

内容量・荷姿・塗り面積

内容量	荷姿	塗り面積
15 kg	石油缶	コンクリート面 : 75 ~ 100 m ²
		既存塗膜塗り替え : 115 ~ 136 m ²
		OAフロア : 50 m ²
4 kg	ポリ容器	コンクリート面 : 20 ~ 27 m ²
		既存塗膜塗り替え : 30 ~ 36 m ²
		OAフロア : 13 m ²

塗材色：乳白色
塗膜色：無色透明

上塗り適正材料

フロアトップアクア W#5000、フロアトップ#1400、
フロアトップアクア フォルティス

アトミクス株式会社 塗料事業部

〒174-0041 東京都板橋区舟渡3-9-6 TEL. 03-3969-3125(直通) FAX. 03-3968-7300

フロアトップアワ® 水性速乾プライマー

施工仕様例

■コンクリート・モルタル面

工程	製品名	希釈剤	希釈量 (wt%)	塗布量 (kg/m ²)	塗装間隔 (時間/23°C)
1 下地処理	コンクリート打設後4週間以上経過しており、含水率が適切な範囲であることを確認してください。下地に付着している土、泥、汚れ等を取り除き、またレイタンス、エフロレッセンスをポリッシャーサンダー等で完全に取り除いてください。特に油汚れは塗料の付着不良を起こすため、完全に取り除いてください。 ※騎乗式鋸で仕上げたコンクリート、または緻密なコンクリートの場合は、強化コンクリート用プライマーを使用してください。	—	—	—	—
2 プライマー	水性速乾プライマー	—	—	0.15~0.20	1以上注)
3 上塗り	上塗り適正材料を参照	—	—	各製品の仕様によります	—

(注) 低温時5°Cの場合は3時間以上

■既存塗膜の塗り替え

工程	製品名	希釈剤	希釈量 (wt%)	塗布量 (kg/m ²)	塗装間隔 (時間/23°C)
1 下地処理	既存塗膜の浮き、剥がれをチェックし、剥がれ部分の周囲や浮き部分を除去してください。既存塗膜の表面をポリッシャーサンダー等にてサンディングし、清掃してください。また、油汚れ等は完全に除去してください。	—	—	—	—
2 プライマー	水性速乾プライマー	—	—	0.11~0.13	1以上注)
3 上塗り	上塗り適正材料を参照	—	—	各製品の仕様によります	—

(注) 低温時5°Cの場合は3時間以上

■OAフロア向け

工程	製品名	希釈剤	希釈量 (wt%)	塗布量 (kg/m ²)	塗装間隔 (時間/23°C)
1 下地処理	※コンクリート面の仕様と同様。	—	—	—	—
2 プライマー	水性速乾プライマー	—	—	0.15	1以上注)
3 上塗り	水性速乾プライマー	—	—	0.15	—

(注) 低温時5°Cの場合は3時間以上

注意事項

1. 塗装(施工)前の注意

- (1) 5°C未満の場合には、塗装を避けてください。
- (2) 降雨・降雪・高温・高湿時およびその恐れがある場合には、塗装を避けてください。
- (3) 下地処理は、塗料の付着力を決定する重要な工程です。施工仕様書等をよくお読みの上、充分に注意して行ってください。

2. 塗装(施工)中の注意

- (1) 下地が濡れている場合には、充分に乾燥させてから次の工程に着手してください。
- (2) プライマーの乾燥後、時間を空け過ぎると、上塗り塗料との付着力が低下します。必ず同一日に上塗りしてください。
- (3) 塗装中は、換気をよくし、火気の取扱いは厳禁してください。
- (4) 小分けする場合は、必ず小分けする前に充分に搅拌し、均一にしてから行ってください。
- (5) 周辺での火気、スパーク、高温物は使用しないでください。
- (6) 静電気対策のため、使用する装置等は接地し、電気機器類は防爆型(安全増型)を使用してください。
- (7) タンク内部の密閉場所で作業する場合には、密閉場所、特に底部まで充分に換気出来る装置を取り付けてください。
- (8) 常に乾燥状態を確認してから次の工程に入ってください。

3. 塗装(施工)後の注意

- (1) 湿度の高いとき、気温の低いときは乾燥が遅れる場合があります。
- (2) 乾燥状態を確認してから次の工程に入ってください。
- (3) 塗装用具等を洗浄した水等を、河川や湖沼へ流したりしないようご注意ください。
- (4) 直射日光が当たり高温となる場所や、凍結する恐れのある場所を避けて保管してください。

4. 塗装面別の注意

- (1) 新設コンクリートは最低4週間以上の養生が必要です。下地コンクリートに水分が多い場合は塗装を避けてください。塗装前に下地面にポリシート(1m²以上)を張り付け、翌日、下地面が黒くなったり、ポリシート内面に水滴の付着がないことを確認した後塗装してください。(ケット水分計H1-520で測定した場合の水分量が0モードで700以下、チャンネル4で5%以下を目安とする)
- (2) 既存塗膜面の塗り替えは、既存塗膜の除去が必要かを確認し、除去しない場合は、事前に当社までご相談ください。
- (3) 特殊強化コンクリート面は、表面が硬くなめらかなため、塗料の付着がよくありません。また表面が油で汚れている場合やワックス処理されている場合は、さらに付着性が悪くなりますので、事前に当社までご相談ください。
- (4) ワックスやシリコーン等が下地に残っている場合は、乾燥の遅れや上塗りに支障の出る事がありますので、事前に当社までご相談ください。
- (5) 風化したコンクリート、吸込みの激しいコンクリート、打設時の雨打たれや凍結により強度のないコンクリートの場合にはご相談ください。

5. もしもの場合

- (1) 皮膚に付着した場合は、多量の石けん水で洗い落とし、痛みまたは外観に変化があるときは、医師の診断を受けてください。
- (2) 眼に入った場合は、多量の水で洗ったあと、また誤って飲み込んだ場合は、できるだけ早く医師の診断を受けてください。
- (3) 蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなった場合は、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診断を受けてください。

6. 全般的注意

- (1) 製品ご使用の際には、当販促物の他、製品本体記載の注意事項およびSDS(安全データシート)・施工仕様書をよくお読みください。
- (2) 塗装中、乾燥中ともに換気をよくしてください。
- (3) 改良等のため、①製品の中身、仕様 ②販促物の内容等は将来予告なしに変更する場合があります。
- (4) 当販促物に表示しております塗り面積、工法はあくまでも設計上の標準的な数値です。塗装の際の諸条件によって増減する場合があります。
- (5) 製品本体および当販促物に記載されている、定められた用途以外には使用しないでください。またご使用方法等につきましてご不明な点がございましたら、必ず使用前に当社までお問い合わせください。