

アトムメタルエポサビ



一液変性エポキシ錆止



アトムメタルエポサビは、変性エポキシ樹脂を主成分とした弱溶剤一液錆止塗料です。金属屋根の塗り替え用および鉄骨の錆止めとして旧塗膜を侵すことなく、また密着性に優れて各種旧塗膜に対応できる錆止塗料です。防錆顔料は低毒性のものを使用し、変性エポキシ樹脂による緻密で平滑な塗膜の形成により、上塗り塗料の艶を引き出し、一液錆止塗料として多用途でご使用いただけます。

特長

- (1) 旧塗膜を侵さず、密着性に優れている。
弱溶剤可溶エポキシのため、旧塗膜を侵さず密着性にも優れています。
- (2) 防錆力に優れている。
二液エポキシ錆止に匹敵します。
- (3) 上塗り塗料の艶を引き出す。
緻密な塗膜形成により、上塗り塗料の艶を十分に引き出します。
- (4) 乾燥が速い
2時間（23℃）で上塗りが可能です。
- (5) 亜鉛に密着
亜鉛鉄板に対し、強力に密着します。
環境に優しい
- (6) 弱溶剤タイプです。鉛系顔料や鉛系の乾燥剤は使用しておりません。

用途

- (1) トタン・カラートタン屋根の新設塗装および塗り替え*
- (2) 油性系、合成樹脂旧塗膜のある金属屋根の塗り替え
- (3) 鉄骨建造物の新設塗装および塗り替え
- (4) 亜鉛鉄板の塗り替え
- (5) ガルファン、ガルバリウム鋼板の塗り替え*

*フッ素樹脂塗装したものを除く

色

- ・グレー（日塗工N-70 = 旧1004 近似色）
- ・赤さび
- ・ホワイト

内容量・荷姿・塗り面積・塗装回数

製品名	内容量（荷姿）	塗り面積	塗装回数
アトムメタルエポサビ	15 kg（石油缶）	115 ~ 136 m ²	1 回塗り

上塗り可能塗料

アトム遮熱バリアーフSi(弱溶剤アクリルシリコン樹脂塗料)、アトム遮熱バリアーフ(弱溶剤アクリルウレタン樹脂塗料)、メタセラシリコン I(弱溶剤アクリルシリコン樹脂 一液型)、遮熱メタセラシリコン I(弱溶剤アクリルシリコン樹脂 一液型)、ライフ(合成樹脂調合ペイント)

標準塗装仕様

●一般錆止仕様

工 程	製品名	希釈剤	希釈率 (wt%)	塗布量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	
1	下地処理	(新 設)表面のゴミ、ホコリ等塗装作業に支障のある付着物を除去する。 (塗り替え)剥がれている旧塗膜およびその周辺部分は、ディスクサンダー等の電気工具と手工具を併用し除去する。必要によっては水洗によりゴミ、チョーキングを取り除く。(錆の発生に注意) 水洗後、素地を完全に乾燥させる。				
2	下 塗 り	アトムメタルエポサビ	塗料用 シンナーA	0～10	0.11～0.13	2時間以上 1ヶ月以内

塗装(施工)前の注意

- (1)気温が5℃以下、湿度が85%以上の場合および翌日までに降雨が予想される場合は、塗膜の乾燥過程での不具合が生ずることがありますので、塗装を避けてください。
- (2)素地調整は、塗料の付着力を決定する重要な工程ですので、確実に実施してください。
調整不足の場合、被塗物との密着不良の原因となります。

塗装(施工)中の注意

- (1)気象の変化により下地や塗膜面に結露が生じた場合は、直ちに施工を中止してください。
- (2)結露、降雨等により下地が濡れている場合には、充分乾燥させてから次の工程に着手してください。
- (3)塗装中は換気を良くし、火気の取扱いは厳禁してください。
- (4)取扱い時には皮膚・粘膜・眼等に入らぬようご注意ください。
皮膚等に付着した場合は、医師の診断を受けてください。
- (5)有機溶剤を使用した塗料のため火気、高温物付近での使用は避け、電気スパークにも注意してください。
- (6)希釈剤は当社の塗料用シンナーAを使用してください。
- (7)上塗りには、ラッカーシンナー等強い溶剤を含んだ塗料は使用しないでください。

塗装(施工)後の注意

- (1)湿度が高いとき、気温が低いときは乾燥が遅れる場合があります。
塗装工程では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。

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)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。
- (3)当販促物に表示してあります塗り面積、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。
- (4)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の点がございましたら、必ずご使用前に当社にお問い合わせください。

アトミクス株式会社 塗料事業部

〒174-8574 東京都板橋区舟渡3-9-6 TEL.03-3969-3125(直通) FAX.03-3968-7300