



人の手が触れる箇所の皮脂による汚れ・塗膜軟化対策に F☆☆☆☆

超低臭タイプ

リベット構造型水性硬質塗料

アコアドリンタックレス

りん

凜

クリヤー登場！

大日本塗料株式会社

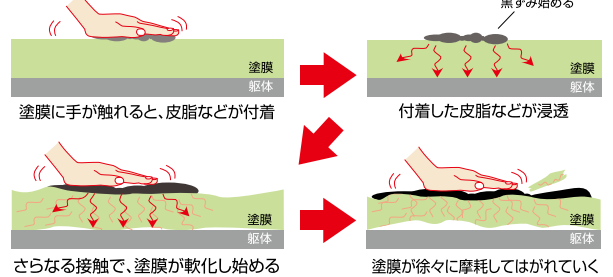
人の手が触れる箇所の皮脂による汚れ・塗膜軟化対策に 塗膜軟化を防ぐ！



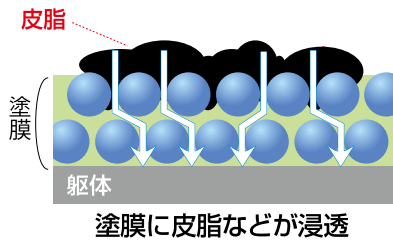
「塗膜の皮脂軟化」とは？

人が出入りする際に触れやすい扉・手すりなどに付着した手の皮脂などは、塗膜内に浸透していきます。すると塗膜は徐々に軟化し、塗膜表面が黒ずみ始めます。繰り返される手の接触でさらに軟化が進み、塗膜のはく離が起こります。

皮脂軟化による塗膜はく離の原理 (イメージ)

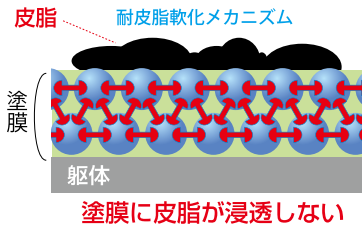


一般的なエマルジョンペイント



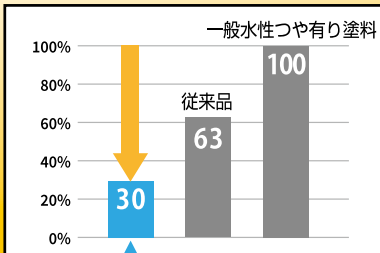
アクアマリンタックレス凍で 塗膜軟化を防ぐ！

リベット構造の樹脂が強固な塗膜を形成。皮脂の侵入を防ぎます。



超低臭！

臭気測定



アクアマリンタックレス凍

※社内試験

※一般水性つや有り塗料の臭気を100%とした場合の数値です。

意匠を活かした クリヤー仕上げが可能！

※クリヤー仕上げの場合は、下塗りに「マイティ万能水性シーラー」のクリヤーを塗装して下さい。

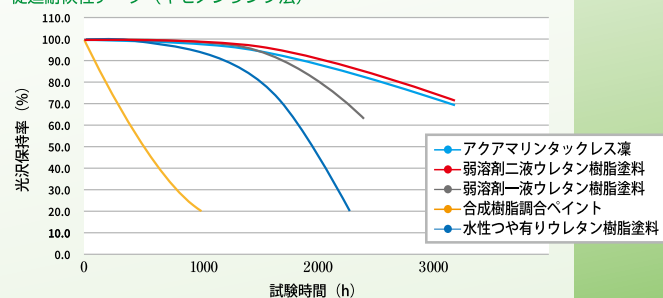


屋内外でも 使用可能！

耐水性・耐候性に優れるため、従来溶剤形を塗装していた箇所へも塗装可能です！



促進耐候性データ (キセノンランプ法)



※本カタログ値は、製品を適正にご使用頂くための代表値を記載したものです。記載条件以外の場合は、事前にお問い合わせ下さい。

■ 施工上の注意

- 1) 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。
- 2) 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。
- 3) 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。
- 4) 屋外での貯蔵は避けて下さい。
- 5) 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。
- 6) 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。
- 7) 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。
- 8) エマルジョン塗料以外の塗膜面に塗装する場合は、事前に付着性を確認して下さい。
- 9) 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。
- 10) 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。
- 11) 油污れが著しい場合は、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。
- 12) 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。
- 13) 屋外に限り、塗装間隔が1ヶ月をこえる場合は必ず目荒らしを行って下さい。
- 14) 希釈は指定された希釈剤をご使用下さい。又、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、ダレや隠れ不良、仕上がり不良などの原因になります。
- 15) 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。
- 16) 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。
- 17) 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。
- 18) 塗膜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。
- 19) 層間は離れを起こすおそれがありますので、油性下塗塗料(ワンツーエボなど)の上に塗装しないで下さい。
- 20) 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。
- 21) 可塑剤を多く含む塩ビラミネート、塩ビソル鋼板、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。又、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。
- 22) 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。又、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

取扱いは下記の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。

● 取扱い上の注意

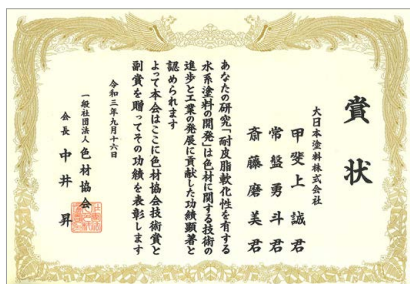
1. 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行ってください。
2. よくフタをし、一定の場所に貯蔵して下さい。
3. 子供の手の届かないところに保管して下さい。
4. 捨てる時は、産業廃棄物として処分して下さい。
5. 容器は垂直に持ち上げて下さい。斜めに持ち上げると取っ手が外れ、落下事故の危険があります。

● 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。

※本カタログ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。

皮脂軟化による塗膜はく離を抑制する水性塗料「アクアマリンタックレス」が2021年度色材協会技術賞を受賞しました。



「アクアマリンタックレス」が、一般社団法人 色材協会主催の2021年度色材研究発表会(開催日:9月16日・17日)において、色材協会技術賞を受賞しました。アクアマリンタックレスは、皮脂による塗膜の軟化を抑制する塗料として開発したもので、水性塗料ながら強固な塗膜を形成します。受賞にあたっては、技術の革新性の観点から高く評価いただきました。

※「アクアマリンタックレス凍」は、このアクアマリンタックレスの性能を引き継ぎながら、さらに「低臭化」、「クリヤー仕上がり可能」になったバージョンアップ商品です。

DNT 大日本塗料株式会社

<https://www.dnt.co.jp>

- 本カタログに記載の製品については、お近くの営業所までお問い合わせ下さい。
- 掲載内容については、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

営業所一覧



その他
お問い合わせ



地球環境への負荷軽減のために、
植物油インキを使用しています。