

夏が来る前に… 遮熱効果のある塗料



1 般ヶ丘商店街では端午の節句をしております。(5月下旬まで)

ヒートアイランド最前線！今まさに遮熱塗料

夏を前に、ヒートアイランド現象の緩和策が急がれています。この対策として被塗材への蓄熱量を減らす遮熱塗料の認知度がこの一年で大きく向上しました。塗料メーカー各社は用途の拡大に向け、新たなラインアップの拡充を図り、また舗装路の過度低減に効果のある路面用塗料も、出そろいはじめ、自治体が補助事業としてのりだしています。今、まさに遮熱塗料が注目されているのです。

遮熱塗料の効果とは★

遮熱塗料を塗ると、表面温度が10℃～20℃位下がります。室内は1℃～6℃位下がります。その結果、扇分、快適に生活ができたり、光熱費が削減できるというものなんです。



(ただし屋根の形状やサッシの形状、大きさなどで大きく差が出るのでご相談下さい) 我社も一部外壁と、駐車場の舗装面を塗装しましたが、真夏の「ムワッ」とするあの暑さがやわらぎました。遮熱塗料いいですよ～★



“塗りパンダのきよし君”

最近まで流行していた「朝バナナダイエット」だが今ではちょっと流行後れ…けどバナナは「ビタミンC」「メラトニン」など、生活習慣病を防ぐ成分を多く含んでいるので健康の為にとても良い果物だよ★バナナは「果糖」や「ブドウ糖」などの炭水化物が豊富で、食べすぎには注意が必要だから、夜は食べずに朝食食べるようにしてバナナなどの炭水化物を少しへらしてバランスをとるといいよ～。

もくじ

- ★ヒートアイランド最前線
・今まさに遮熱塗料
- ★プロタイムズ茨城北店始動
・プロタイムズって？
- ★木内酒造鳥害対策
・ツバメさんも必死です
- ★お管理よりのお噂！
・0様より
- ★びちゃペイントのススメ
・ドアニスの密着不良！？
- ★編者後記

※不詳複製、無断転載禁止します。

プロタイムズ



4月1日より プロタイムズ茨城北店始動！

4月より、新ニシノ清塗工は、塗装のプロフェッショナル集団プロタイムズのネットワーク『プロタイムズ茨城北店』として加盟いたしました。塗装で守る、三世代100年の家を目指してお家の塗装に全力で取り組みたいと思っております。

全国で選ばれた塗装会社のみが加盟できる 塗装のプロフェッショナル集団です

地元塗装専門工事会社だからできる、2ランク上の塗料品質&クオリティ。独自の優良施工システムによって、専門資格をもった塗装技術士(プロタイムズ独自のカリキュラムを習得した者)が直接施工いたします。

プロタイムズ“4つのこだわり”

- PROTECT プロテクト** = 保護 建物は塗装により守られています
- PROPERTY プロパティ** = 資産 資産である建物の寿命を延ばす
- PROFESSIONAL プロフェッショナル** = 専門家 全国で選ばれたプロ集団
- PROGRESS プログレス** = 進化 三世代100年守り続けます

ご存じでしたか？

こんなに中身が違う！自社施工体制と外注施工体制の費用の差

体制	材料代	塗料販売店利益	実際にかける塗装工事代	下請け業者利益	営業マン利益	最終利益
プロタイムズ	材料代	塗料販売店利益	実際にかける塗装工事代	プロタイムズこだわり工事	利益	利益
大手住宅メーカー	材料代	塗料販売店利益	実際にかける塗装工事代	下請け業者利益	利益	利益
訪問販売業者	材料代	塗料販売店利益	実際にかける塗装工事代	下請け業者利益	営業マン利益	利益

塗料品質の低下！ 施工クオリティの低下！

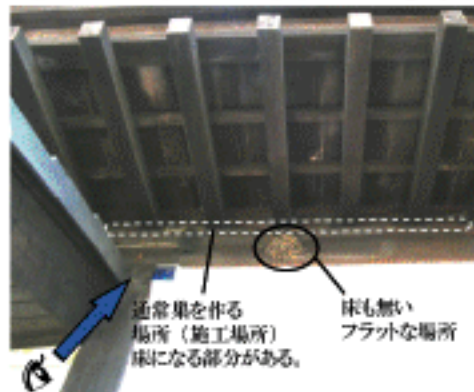
プロタイムズHPはこちら → <http://www.protimes.jp>



プロタイムズ茨城北店 ちょっとだけPRいいですか？

こんにちは、プロタイムズ茨城北店の小野里です。プロタイムズは、全国にネットワークをもち、知識や情報の共有、技術や品質の向上を常に考えています。新規事業団になって、さらに感えています。工事はもちろんうちの職人さんです。今までと変わらず一軒一軒コツコツと頑張っております。

その後～木内酒造鳥害対策 ツバメさんも必死です



右の写真もまた施工していない部分です。この場所は、人の手でも届くぐらい低い場所なので、ツバメが巣を作るとは考えていませんでした…

そしてその後、ツバメさんには大変申し訳ないのですが、新たに鳥害対策施工をさせていただきました。

木内酒造鳥害対策にて使用した忌避剤

防鳥剤用 PT-2 ムクドリ・スズメ・ツバメなど小野鳥対策に効果的。鳥、人には無害の忌避剤です。
株式会社ニシノ清塗工 環境対策部 プロテクト北関東
TEL 0294-72-7155



先月ご紹介させていただいた、『木内酒造鳥害対策』のその後のご報告です。サブタイトル通り、「ツバメさんも必死です」。それは、なぜか…左の写真の通りです。通常巣を作る場所(鳥害対策施工した場所)以外に巣を作りだしたのです!!しかも床も無いフラットな場所に!!!

床はあるが、人の手が届くほど低い場所。普通は作らないはずなのに…

あなたにもできる！ 56回目 びちゃペイントのススメ ～ドアニスの密着不良!?～



- 木製のドアを塗装するぞ～★
- ①サンドペーパーで本地調整
 - ②ニスと塗料を乾かしながら3回拭き塗り

雨の翌日、ドアを見てみると…

1. 薄く塗膜がとれてきた
2. 透明が少しにごっていた

「ドアニス」の密着不良が考えられます。

表面的には、きれいに塗れて塗膜の密着に問題が無いように思えますが、基本的に塗膜が密着不良の状態になっていることがあります。

密着不良の原因

ドアの手入れを普段、ワックスで手入れしていた場合、ドア用ワックスには、2つのタイプがあります。

① **ロウワックス**
(蠟、カルナバロウなど、「ロウ」を成分とするワックス)
・ニスと塗料前に「ペイント用ワックス」ワックス除去剤などで、丹念にワックスを落とせば、ニスがかかるようになる

② **シリコン系ワックス**
(シリコンを使ったワックス)
・シリコンの粒子が、ニス塗膜を形成する膜より細かいため、塗膜を透過して木地に浸透してしまい、ニスを再塗装する際ははじきをおこし、ニスが密着しにくい状況になります。

★結論

ポイント1★塗る際にはじき現象が起きなくても、きれいに塗れて乾いても、後、シリコンが塗膜の中に入ってきて全体が白ばけ、塗膜をろくろしてしまふことになり、従って、シリコン系ワックスの上には、塗膜しないように注意してください。

ポイント2★前の塗料が残っていて、その塗料がUV塗料であると、表面硬さが硬いため、サンドペーパーで研ぎ落してもニスが密着しない可能性が高いので注意です。

以上のような2つの要因が考えられ、それによるドアニスの密着不良により、雨にあたることによって、塗膜が白くなり、剥がれの現象が起きたものと考えられます。

記事提供: 江武塗料株式会社

= 編集後記 =

連休は皆さん、いかがお過ごしでしたか？どこへ出かけても混雑していた事でしょう。我家はというと、久しぶりの大掃除。普段なかなかできない押入れの中の整理とか…でも、あつという間にお休みも終わり最後に疲れだけが残り…今日風邪を引きダウンです。普段慣れないことをするというのは体に相当の負担がかかっているということですね。まず無理せず少しずつがいいですね。



感想・意見・質問・こんなのも載せて～などお気軽にお寄せください。

編集・発行) 〒213-0054 茨城県常陸太田市西三町2132
あなたのペンキ屋さん 株式会社ニシノ清塗工
TEL 0294 (72) 7155 / FAX 0294 (73) 0099
e-mail: nishino@nktoko.com / H P: http://www.nktoko.com

「ペンキ屋さんのひとり言」の著作権希望の方はご連絡ください。



お便り
あしなごころ

〇様、こちらこそありがとうございました。高圧洗浄の日が雪が降る中での作業となり、〇様にも大変ご心配をおかけいたしました。工事も無事に終わりました。なにより〇様に喜んでいただけるととてもありがたく思っています。本当にありがとうございました。