

「塗料で明るく美しく」  
お客様の「困った」を「良かった」に



# Newsletter



カラモニー通信は、事業所さまへのニュースレターです。

事業所さまの屋根・外壁・床等の美化、機能付価を目的に、  
当店では、生産向上・労働安全衛生・職場環境改善の見地から「各種工事・商品」のご提案をいたしております。

カラモニー通信 Vol.011

熱を消す 話題の塗料  
ご存知ですか？

## 熱交換

ここが画期的！ 夏冬に快適に♪

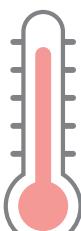
夏 涼しく！

●気温25℃を超えると、「塗膜内」に隠された特別な機能材により「熱交換=エネルギー転換」が起き、熱を消し去る現象が見られます。



冬 暖かく！

●25℃以下では機能材は働くことがありません。  
しかし、熱に対し緩和する構造の機能材により、冬は保温効果があります。



ARBAR  
アルバー工業 熱交換塗料  
お試し キャンペーン！

まずは熱交換塗料の性能を身近で体感していただけるように、事業所さまの駐車場に「熱交換塗料」を塗装されませんか？構内歩道や屋外の喫煙休憩所にも最適です。（※もちろん施工アドバイスもさせていただきます。）

【特典】

1区画2.5m×5.0m(12.5m<sup>2</sup>分)

- プライマーWE907 2.5kg缶
- 下塗／上塗D47(標準色)5kg缶

【先着5物件】

※必要塗料をプレゼントさせて頂きます。  
お気軽にお申し付けください。



※当社のお客様駐車場に熱交換塗料を塗布しました。（写真）

～次世代新塗料です～

●太陽光を反射させる従来の遮熱塗料とは違い、熱を消耗させ温度の上昇を抑える次世代新塗料！真夏の金属屋根も素足で歩けます。屋根・外壁・屋外床など様々な場所に塗装が可能です。

耐汚染性に優れる

10年以上経っても汚れない！ ここがポイント

●従来塗料の欠点は、汚れることによる「反射」や「断熱」効果低下がみられました。しかし、この塗料はランニングコストに優れ、遮熱機能が長期間持続されますので、唯一無比の塗料と言えます。

工場・倉庫にオススメです！

工場 倉庫の  
室内環境改善

熱負荷の  
軽減に役立つ

After



T社様 屋根工事中

塗装前と塗装後の外気温同条件での比較により  
約3°Cの遮熱効果がみとめられます。

（温度測定事例）

【仕様】アルバー工業

下塗：タフコート CCP-117  
上塗：タフコート D-42 × 2回塗 【規模】10,500 m<sup>2</sup> 【工期】45日間

	外気温	室内温度
塗装前 (計測日時) 2018年8月8日 AM10:00	36.5°C	32.5°C
塗装後 (計測日時) 2018年9月6日 AM10:00	36.5°C	29.5°C
室内温度差	—	▲3°C

T社様（長浜市）実測データ