

NEW
新製品

SPACESHINE®
スペースシャイン



防カビ剤 (透明ツヤ有)

水性塗料コケ「カビガードマン」®

モルタル・タイル・壁紙・水性、油性塗料・木材・金属など

室内・室外・外壁に塗装可能

1回の施工で2~5年以上カビ・苔の生育を抑える!



特定のカビの生育を抑制します
JP0513041A0001Q

**SIAAマークを
取得しました!**

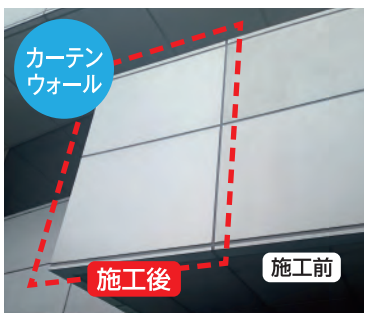
このマークが経済産業省のガイドライン
及び JIS の基準に適合している
エビデンスになります

<シックハウス対応塗料>

《化学物質過敏症対応塗料》

低臭 速乾 誰でも簡単に塗れる塗料

浴室・食品工場・飲食店・カーテンウォール・オフィスビル・一般住宅・学校・マンション・医療施設・公共施設等



SIAAマークは安全と信頼の証し



抗カビSIAAマークとは

抗菌製品技術協議会 (SIAA) が制定した防カビのシンボルマークです。
「防カビ性」「安全性」「適切な表示」の3つの基準を満たした製品に、SIAAマークが表示されます。
(※繊維製品を除く。繊維製品は別途SEKマークがあります)

- 防カビ加工されていない製品の表面と比較し、特定のカビの生育が基準より抑えられることが確認されていること。この試験はJISに準拠しSIAAの試験方法の結果に基づいて判定されます。
- SIAAが独自に決めた安全性基準を満たしていること。使用する防カビ剤は、事前に効果と安全性・使用制限が審査された防カビ剤ポジティブリストに記載されたものを使用することが出来ます。
- 防カビ加工製品・防カビ剤の登録番号、加工部位を明示していること。登録番号を協議会のホームページで検索すれば、どんな薬剤が使用されているかがすぐにわかる仕組みになっています。

※SIAAマークは、会員がSIAAガイドラインへの適合を自己責任において認証する「自己認証を表明するマーク」であり、かつ品質と安全性に関する情報が公開されていることを示す「品質と安全性に関する情報開示マーク」です。

※SIAAマークは、SIAA会員以外には使用できないことになっており、またその表示方法等の運用については協議会の自主管理によって厳しい市場監視が行われています。

人間の生活環境とカビ(真菌など)の生存域は、その条件が非常に近く切り離すことが難しい関係にあります。しかしながら、衛生的な生活環境を設計するためには防カビ機能を持った製品を上手に利用することができます。

適切な防カビ加工製品を利用することで、不快で不衛生の原因となるカビによる被害を最小限にする事が出来ます。

防カビ加工製品を使うメリット

カビは増えることで、目に見えるようになり、防カビ剤が含まれた製品にカビが付いても、防カビ剤により、カビが増えず発生しにくくなります。

防カビ剤がカビの細胞内部に入り込み、**カビの生育に必要な機能を阻害することでカビの繁殖を防ぐ**ことができます。

防カビ剤が働く仕組み

防カビ剤とは、カビの発生を化学的に防ぐための薬剤(くすり)のことです。防カビ剤を入れた製品は防カビ剤を入れていない製品と比べて、カビが発生しにくくなります。

防カビ剤とは



参照資料:SIAA公式ホームページ「防カビ剤とは | 防カビ関連コラム」より

SIAAマークを表示することができます!

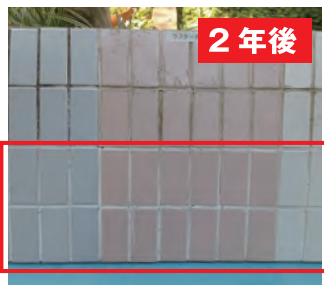


防カビコーティング剤「カビガードマン」を塗布した防カビ加工製品は、SIAAマークを表示することができます。SIAAの会員登録が必要な場合があります。(入会・年会費)

お風呂場のモルタル目地や浴室暖房乾燥機の吹き出し口をカビから守る!



外壁：塗布前



外壁：塗布後

2年後



Before



After

塗布・使用方法

- ①天井・壁・床面のコケ・カビを完全に除去します。
- ②塗布する道具は、フラットモップ・ローラー又は刷毛を使用します。ムラなく均一に伸ばす。ドライヤー・エアコンを掛けると乾きが早くなります。完全に乾燥したら塗るを繰り返し2回塗布して下さい。
- ③塗布用のモップ・バケツ・パッド・ローラー・刷毛等は、常に綺麗なものを使用して下さい。

耐用年数

金属は1~2年。石材・塗料は2~5年。

【塗布可能素材】モルタル・タイル・壁紙・アクリル・ウレタン塗料・御影石・ラスタータイル他・アルミ・ステンレス

【塗布不可脳床】ワックス不要フローリング・U・V加工フローリング・大理石・油床(オイル・ロウ仕上げ)・油性ワックス塗布床・水が10分以上浸かる所・水が常に流れている所

種類	アクリル樹脂製
成分	アクリル共重合体分散剤、ビニール共重合体、樹脂溶液、ジエチレン、グリコール、モノメチル、エーテル、トリアゾール系化合物、アルミノケイ酸塩他
液性	弱アルカリ性 pH8.1~8.4
標準使用量	約100㎡/1L 約400㎡/4L ※素材によって変動します

使用上の注意

- 使用時には、容器ごとよく振ってから使用。
- 用途以外は使用しないで下さい。
- 水性塗料「カビガードマン」塗布後、乾燥するまで歩かないで下さい。
- 他の溶剤・ワックス・洗剤は混入しないで下さい。
- ガンスプレー使用の場合乾燥すると詰まるので使用後必ず水洗いをして下さい。
- 金属製バケツに入れないで下さい。変色します。
- 直射日光が当たるなど暑くなる場所に置かないで下さい。
- 排水溝、小川、河川又は地面に廃棄しないで下さい。
- 作業及び乾燥時は換気をして下さい。
- 必要に応じて、保護手袋・保護眼鏡・マスク等を使用して下さい。
- 施工時に気温5℃以下の場合塗布不可となります。
- 塗装面は剥離できませんが、アルコール・濃縮洗剤を使用すると剥がれる場合があります。
- 結露で白く変色した場合は擦らずに乾燥させると元に戻ります。

保管及び取扱

- 子供の手の届かない所に保管。
- 保管中は、容器を閉じた状態にする。
- 目、皮膚、服装に触れさせない。

防カビ剤が沈殿しますので必ず作業前によく振ってからご使用ください。

◎目立たないところで試し塗りをしてお使い下さい。

製造元 **BLAST OFF® INTERNATIONAL**
全アジア輸入総販売元

ORB TECH
オーブ・テック株式会社
TEL.03-5997-1691 FAX.03-5997-1689
<https://www.orbtech.co.jp>

