

# 抗菌ペイントで 感染症対策をしよう！

**Hip**  
1488  
COLORS  
INTERIOR PREMIUM QUALITY

カラーワークスオリジナルペイント「Hip」

- ✓ レストランや病院の感染症対策をしたい
- ✓ コストを抑えて空間を変えたい
- ✓ 企業の安全性やイメージアップに

こんなところにオススメ！

スーパー・美容室・レストラン・オフィス  
病院・歯医者・フィッティングルーム



## What's Hip

抗菌ペイントHipは、VOCを含まないゼロVOCの最高級インテリアペイントです。2003年の販売当初より組み込まれているMicroban®により、シミ、臭いの原因となるバクテリアやカビを防ぎます。色数は1488色、0.9Lからご用意しております。

## Hipの特徴

1

### 抗菌作用

Microban®の作用により、塗膜表面におけるシミ、微生物、細菌、カビの発生を抑えます。

2

### 安全性が高いゼロVOC塗料

米国の厳しいAIMルールをクリアしたゼロVOCで無鉛塗料です。ホルムアルデヒド、トルエン、キシレンも含まない、F☆☆☆☆且つ不燃認定取得商品で、臭いもほとんどしません。

※顔料自体に少量のVOCが入っている可能性がありますが、どの色に対しても最低量のVOC数値をクリアしています。

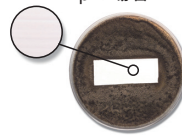
3

### メンテナンス性に優れたエッグシェル(2分艶)

卵の殻くらいのツヤが美しい低光沢の2分ツヤ。汚れが付きにくく、薄めた中性洗剤での水拭きメンテナンスが可能です。

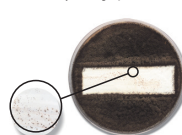
#### カビ発生テスト

Microban® 配合  
Hipの場合



Microban® 配合により  
カビの発生を抑制

Microban® のない  
通常の水性ペイント



従来のペイントでは  
カビが発生

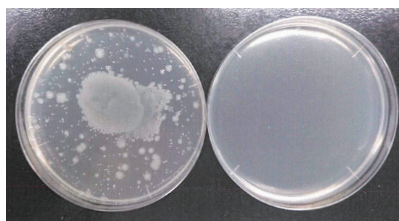
# マイクロバーン配合の抗菌ペイント「Hip」

Microban®はHipの製造工程で組み込まれる抗菌剤です。塗装面の微生物の成長を抑制することにより、臭いの原因となるバクテリア、カビの発生を抑え塗装面を美しく保ちます。

## 微生物の数は、20分ごとに2倍

塗装面の微生物の数は20分ごとに2倍。これにより、汚れ、不快な臭い、病気の原因となる細菌が発生し、製品の耐久性・衛生に影響を与える可能性があります。微生物の増殖に対する最良の武器は、組み込み保護機能付きの抗菌ペイントです。Hipは感染症の原因となる大腸菌と黄色ブドウ球菌の増殖を99.9%抑制します。

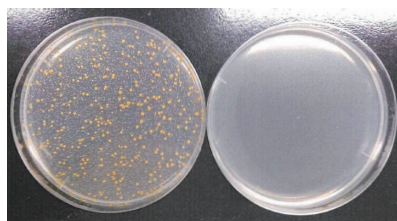
大腸菌



従来品水性塗料

Hip

黄色ブドウ球菌



従来品水性塗料

Hip

※株式会社再春館安心安全研究所による検査結果

## 抗菌とは？ 除菌や消毒との違い

抗菌の意味は、「細菌の増殖を抑制する」こと、つまり菌が住みにくい環境をあらかじめつくることを意味します。殺菌や除菌のように、直接菌を殺したり取り除いたりする効果ではなく、菌の増殖を抑制あるいは阻害することをいいます。

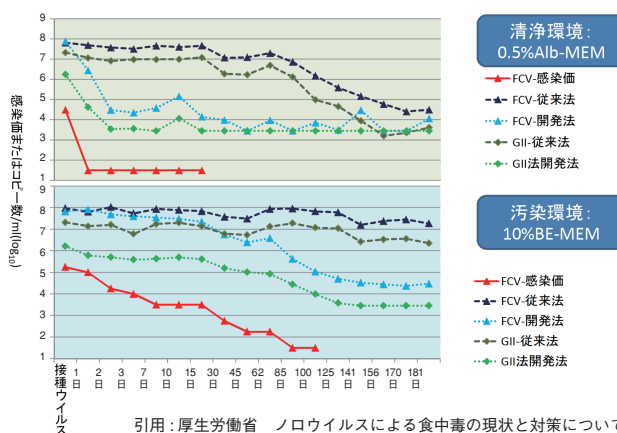
**抗菌塗装は長期的に菌が繁殖するのを防止し、清潔な空間を保ち続けます。**

## 清潔な環境を保つことで 感染量はこんなに変わる

上のグラフは清浄環境のグラフ、下のグラフは汚染環境のグラフです。清浄環境では感染価が1日めで大きく下がっているのが確認できます。空間を清潔に保つことで病原菌の量は大きく変わります。つまり身の回りの病原菌量が多いほど感染リスクが高まるということです。

抗菌 (抗菌加工製品)	製品の表面における 細菌の増殖を抑制すること
除菌	除菌効果のないものを使ったときと比べて、対象物から生きた細菌数のある程度減らすこと
滅菌	病原性の有無にかかわらずすべての微生物を殺すこと
消毒	病原性のある細菌（病原菌）をターゲットにした言葉で、感染症を防げる程度まで病原菌を殺すこと

参考：朝日新聞社



輸入販売元 株式会社カラーワークス

**COLORWORKS**

www.colorworks.co.jp



お問い合わせ