

632種のほとんどのカビ・細菌・藻類を防ぐ！

簡単なスプレー吹き付けやコーティングでカビや藻の発生をピタッと止めます！事業所からご家庭内の防カビまで！

抗菌

防カビ

防臭

防藻

+

ご家庭
でも安心！

環境
ホルモン物質
不使用

世界最高水準の 632 種の
細菌・カビ菌への強力抗菌

一般建築物の 57 菌を含む
ほとんどのカビを防ぐ

菌の繁殖を防ぎ悪臭の
元から分解除去

有機物（生物）分解
作用で藻の発生を防ぐ

各安全性試験済
皮膚刺激性 / 感作性 / パッチテスト
経口毒性

※(財)日本食品分析センター他にて

カビ守護神

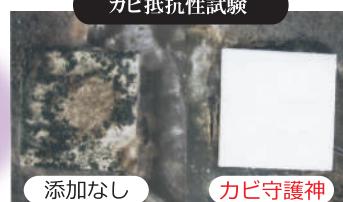
KABISHUGOSHIN

カビ守護神は各事業所や病院施設など、現場の衛生管理に役立っています。

カビ守護神の優れた特徴とは？

- ◆632種のほとんどのカビ（真菌）・細菌・藻類への
高い抗菌力で菌の繁殖を防ぐ
- ◆長期安定型で比類のない持続性
- ◆変質せず他材料への添加が可能
- ◆耐性菌ができにくい
- ◆刺激性 / 経口毒性 他
各安全性試験済み

水性塗料へ
カビ守護神を添加し
右側へ塗装。



- 試験期間は 28 日間（※JIS 規格は 14 日間）
- JIS 規格指定の 13 種を含む、62 種の菌を
使っての試験を行いました。

カビ守護神シリーズ

ご要望の多かった
新製品！

煙草型エアゾール
<200ml>

施工・業務用対応
5L/10L



カビ守護神
スプレー
<300ml>

カビ守護神
コーティング剤
<100ml～4L>

カビ守護神
溶剤系添加剤
<1L缶>

カビ守護神
グレイン LS
<ランドリー用ネット・
循環水用 SUS>

カビ守護神
・エマルジョン系添加剤
・水系添加剤
<各 500ml～>

『カビ守護神』だからできる、強力抗菌ガード・カビ対策。

『カビ守護神』とは？

効果が高く気化しにくい非溶出型有機系防カビ剤 + 効果が素早く発揮される抗菌剤の複合剤です。632種ものほとんどのカビ・細菌・藻類(の分解)に高い効果を短時間で発揮し、劣化せず基材に長く留まるため、長期間効果が持続します。今まで一般的な防カビ剤では抑止を諦めていた厳しい環境下でも効果を発揮し、複合剤のため耐性菌が生まれにくいのも特徴です。

人体への安全性は？

(財)日本食品分析センターをはじめ、各試験機関の様々な安全性試験を行っております。環境ホルモン物質等も一切使用されておらず、人と環境、両方への配慮を兼ね備えた製品です。刺激臭もなく、皮膚刺激性・感作性(アレルギー)、経口毒性(誤って口に入れた場合等)について試験済みです。【カフェイン・食塩よりも低い毒性数値】

どんな場所に使える製品？

難しい施工等は必要なく、刺激臭もありません。事業所・食品工場・病院等の防カビ抗菌施工はもちろん、ご家庭のエアコンやお風呂・カーペット・畳等にも気軽にご利用いただけます。また、変質しにくい点から、塗料への添加や製品への抗菌加工も可能です。

カビ菌の繁殖を強力に防ぎ、それらが原因の悪臭やアレルギー性疾患の環境改善にも。

抗菌・防カビ効果

食品工場の各箇所にてカビ菌を採取し、左側にはカビ守護神を噴霧してカビ繁殖の経過比較試験を行いました。

フードスタンプによる簡易試験

〈工場空調機内コイル〉



〈クーリングタワー内冷却水〉



〈食品関連機械装置内〉



〈工場内壁面〉



防臭効果

エアコンや車内、トイレの臭いなど、生活内で発生する様々な悪臭はカビが原因である事が多くあります。健康にも害を及ぼすカビの繁殖・胞子の飛散を防ぎ、環境改善に役立ちます。

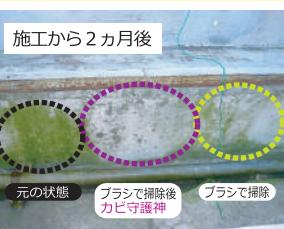


【防臭施工例】

パワダールームから悪臭がするとのご相談から調査し、フロアカーペットの繁殖菌による臭いと判断しました。『守護神』で除菌消臭、『カビ守護神』にて防カビ防臭施工を行いました。

防藻効果

室内施工だけでなく、有機物分解作用により高い防藻効果を発揮します。コンクリート壁面やウッドデッキ・ログハウスなど。



【藻の発生箇所を3点に分け、比較試験を行いました】

カビ守護神を噴霧した箇所には藻の発生が見られず、初期の段階で元々少し残っていた藻も分解作用により徐々に薄くなりました。

様々な用途に抗菌防カビ性能を付加

- ◆コンクリート壁・プラスター・ボード・畳・押入れ等⇒そのまま吹き付け浸透
- ◆クロス張替・塗装⇒塗装剤・床塗料などに添加して施工(エマルジョン系/溶剤系)

酸・アルカリ・温度・紫外線によっても変質せず、様々な塗料や基材に添加が可能です。仕上がりや色合いも変わらないため、気にせずにご利用いただけます。



塗装前

塗装剤に
『カビ守護神』添付

塗装後

取扱店



防カビ・消臭・抗菌対策
有限会社 アール・シー ウメハラ

〒422-8021 静岡県静岡市駿河区小鹿1394番地の1

TEL.054-203-6477 FAX.054-284-8120

お問い合わせ：平日9:00～18:00

HP : <https://kabi-syugoshin.com/>

Mail : info@rc-umehara.com