

ガラスコーティング剤専門メーカー

Tc タフリーコート
Toufree Coat

モリー

業務用

抗菌剤



場所問わず使える抗菌・抗カビ剤!!



住宅内

- ・リビング:ソファやカーテン、カーペットなど
- ・寝室:ベッドの下部やマットなど
- ・浴室:お風呂場の壁、天井など
- ・キッチン:手に届きにくい箇所
カビが気になる箇所など
- ・押し入れ:お布団や座布団など
- ・下駄箱:気になる靴の臭いに

『モリー』の使用例・活躍シーン

住宅外

- ・食品工場
- ・飲食店
- ・スーパー
- ・老健施設
- ・学校、塾
- ・電車、バス
- ・工場



タフリーコート業務用コーティング剤 ラインナップ

■ ガラスコーティング剤



サニー 水まわり用

耐熱性、滑水性アップ!
防汚・防カビ・防傷性!



ウォーリー 外壁用

建物の壁面の長期保護!
外壁の耐久年数アップ!



ポール 金属用

金属への密着性向上!
サビ・塩害の抑制!



ウッディ 白木用

腐食、ぬめりの防止!
風化、劣化の防止!

■ 防曇コーティング



シンディ お風呂鏡用

約半年間の耐久性!
お風呂の鏡が曇らない!

目・口・肌に安心、環境にも安心

●●● モリーの安全性 ●●●

人に安全、環境に安全、長期間の抗菌持続性を同時に実現する最新技術の防カビ抗菌処理成分が、カビや浮遊落下菌の繁殖を強力に阻止します

■口に入っても安心

→ 急性経口毒性: 食塩の約1/10の毒性

■肌に触れても安心

→ 皮膚感受性: モルモットの皮膚で感受性なし
→ 皮膚刺激性: ウサギの皮膚で弱い刺激性



**ダイオキシシ・フランが
発生しないため燃やしても
安全で環境にもやさしい!!**

■眼にも安心

→ 眼刺激性: ウサギの眼には低刺激物

■環境にも安心

→ 魚の急性毒性: 1ℓに1.1gの殺菌剤原体を溶かした中でも、96時間以上、ヒメダカが半数以上生息!

413菌に対し効果を実証!!

一般的な防カビ剤とは対応出来る菌の種類が格段に違います!

- ・チアベンダゾール(TBZ)は農薬などで使われるカビ防止剤の一種です
- ・MIC値は最少発育阻止濃度です
- ・上記表での『モリー』の対応菌数は397菌となっておりますが現時点では413菌に対して実績がございます

▼『モリー』の成分と、一般的な殺菌・防カビ剤の比較

有機系防カビ剤		無機系抗菌剤	天然系	光触媒 (酸化チタン)
非流出系	流出系			
複合剤	単独薬 TBZ (チアベンダゾール)	銀・銅・鉛	ワサビ ヒノキ (ヒノキチオール)	TiO ₂ TiO ₃
真菌 223菌 細菌 147菌 藻類 27菌	真菌 32菌 細菌 0菌 藻類 0菌	細菌 6菌 真菌 3菌 酵母 1菌 藻類 0菌	細菌用 スハクトル不明	細菌用 スハクトル不明
MIC値 1~25ppm	MIC値 1~50ppm	MIC値 2000 ~3000ppm		
防カビ	防カビ	殺菌	殺菌	殺菌

* 無機系抗菌剤は石に付着(担持)させ接触により効果を得る
* 光触媒は汚れ防止用として使用されている

【使用方法】

- ①使用前に施工対象をしっかりと洗浄してください
- ②施工箇所に直接噴霧してください
- ③そのまま乾燥させてください

【使用上の注意】

- 用途以外に使用しないでください
- 換気をよくしてご使用ください
- 作業中の喫煙・飲食をしないでください
- 使用前に必ず目立たない箇所で試してから使用してください
※施工箇所に不良が発生したとしても弊社では一切の責任を負いかねます
- 施工箇所以外に付着した場合は直ちに拭き取り、水で洗い流して下さい
- 保護メガネ、マスク、炊事用手袋などの保護具を着用してください
- 衣服に付いた場合は、すぐに水洗いしてください
- 吸引飲食をしないでください
- 使用後は石鹸で手を良く洗ってください
- 温めないでください
- 子どもの手の届かない冷暗所に容器を立てて保管してください

【応急処置】

- 以下のいずれの場合も医師の診断を受けてください
- 飲み込んだ場合、水を飲み吐かせてください
- 眼に入った場合、こすらず直ちに流水で15分以上洗ってください(コンタクトレンズ着用の場合、まず水で洗ったあと、レンズを外し15分以上洗ってください)
- 皮膚に付着した場合、直ちに大量の水で十分に洗い流してください
- 吸入した場合、直ちに新鮮な空気の場所に移動してください
- 使用中に気分が悪くなった場合は、直ちに使用を中止し、換気の良い所で安静にしてください

【警告】

- 引火性があるので火に近づけない

業務用 溶剤タイプ



ガラスコーティング剤専門メーカー

Toufree Coat
タフフリーコート
Toufree Coat



<https://www.toufree-coat.com>

株式会社タフフリーインターナショナル
〒651-0097兵庫県神戸市中央区布引町1丁目1-8
新神戸SOUTHERNビル
TEL 078-891-9088 / FAX 078-891-9077