

塗布・噴霧するだけの洗浄剤と、防カビ・防汚効果長持ちの保護剤

㊤ クリーニングシステム

㊤ Cleaning System



アルカリ性 アクトリン

※化学繊維 100%の刷毛を使用して下さい。
(獣毛の混じった刷毛不可)

洗浄剤



用途

- 木部のあく洗い・カビの除去、除菌
- 木部の染み・汚れ・日焼け落とし
- 松、ヒノキ等のアオ取り

木部のあく洗いに

木部の染み落としに

木部の日焼け落としに



刷毛で塗るだけで木材を傷めず復元

施工は木材の汚れ・カビ・あく・染み・日焼け等に化学繊維100%の刷毛で塗ってかき取るだけ。塗ったそばから汚れがみるみる落ちるので、ブラシでこすって汚れを落とす必要がなく、木材を傷つけることなく復元できます。環境にもやさしく、安心して作業して頂けます。



「木ピカ」で木を保護し、木目もキレイに

「アクトリン」を施工した後、新登場の「木ピカ」を使用すれば洗浄後の美しさと防カビ・防汚効果が長期間持続。さらに「濡れ色仕上げ」で木目を引き出し、無色の塗料に変わる画期的な保護剤として幅広く活躍。木部の洗浄・復元には、洗浄から保護までトータルにサポートする「アクトリン」+「木ピカ」で決まります。

施工前



木部のあく洗い

施工後



※実際の作業は「施工要領書」を参考にして下さい。

施工前



木部の染み・汚れ落とし

施工後



木ピカ 木のカビ・染み・汚れを防ぎ、木目もきれい!!

保護剤

- 木部を洗浄後刷毛で塗布するだけで「濡れ色仕上げ」と「防カビ・防汚」の嬉しい2つの効果が長期間持続!
- 抗菌効果が木ピカを塗布した周りにも威力を発揮し、広範囲のカビ防止を実現!
- 木肌を濡れ色に仕上げ、木本来の美しさを引き出します!

施工前



施工後



アクトリン使用

施工1年後



木ピカ使用



ラインナップ

| 品名 | 商品コード | 容量 | 梱包数量 |
|-------|-------------|-----|------|
| アクトリン | 332325 0010 | 1ℓ | 6本 |
| アクトリン | 332325 0040 | 4ℓ | 4本 |
| アクトリン | 332325 0100 | 10ℓ | 1本 |
| アクトリン | 332325 0180 | 18ℓ | 1本 |
| 木ピカ | 332337 0001 | 1ℓ | 8缶 |
| 木ピカ | 332337 0004 | 4ℓ | 4缶 |



施工前

施工後



施工前

施工後

◎アルカリ性 トレールンA

※化学繊維 100%の刷毛を使用して下さい。
(獣毛の混じった刷毛不可)

洗浄剤



用途

- 外壁のカビ取り洗浄
- 浴室のカビの除去
- ビニールクロスのカビ・ヤニの除去



簡単・スピーディーな作業が実現

外壁・浴室・ビニールクロス等、室内外の幅広い範囲のカビ取り洗浄に大好評の「トレールン A」。施工は化学繊維 100%の刷毛・ブラシで塗布、もしくは噴霧器で噴霧するだけの簡単作業。こすり洗いの必要がないので、ビルなどの広い面積でも少人数でスピーディーに作業できます。

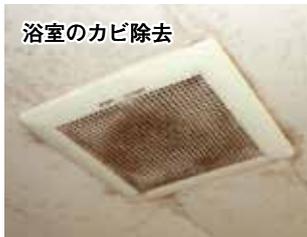


「カビピカ」で素材の質感を生かし、キレイが続く

新登場の「カビピカ」は刷毛や噴霧器で塗布するだけで防カビ・防汚効果が飛躍的に向上。「トレールン A」と併用することで、洗浄後の仕上がり・素材の質感そのままの美しさが長期間持続。塗装面・左官壁・タイル・浴室・クロスなど適応塗面が多く、シーナー・トルエンを一切使用していないので作業場所も選びません。

施工前

浴室のカビ除去



施工後



施工前

外壁のカビ除去



施工後



※実際の作業は「施工要領書」を参考にして下さい。

カビピカ 施工は簡単、防カビ・防汚効果はバツグン!!

- 素材の質感はそのままに、刷毛で塗布もしくは噴霧器で噴霧するだけでカビ・汚れが長期間つきにくい!
- カビピカを塗布した躯体だけでなく、その周りにもカビが発生しにくい!
- 塗装面・左官壁・クロス等、幅広く対応!

保護剤



施工前



施工後



施工 2 年後



●ラインナップ

| 品名 | 商品コード | 容量 | 梱包数量 |
|--------|-------------|-----|------|
| トレールンA | 332327 0010 | 1ℓ | 6本 |
| トレールンA | 332327 0040 | 4ℓ | 4本 |
| トレールンA | 332327 0100 | 10ℓ | 1本 |
| トレールンA | 332327 0180 | 18ℓ | 1本 |
| カビピカ | 332338 0001 | 1ℓ | 8缶 |
| カビピカ | 332338 0004 | 4ℓ | 4缶 |

- トレールンAの塩素分だけを中和させる脱塩素剤。
- 近隣に田畑・河川がある場合や工場内の洗浄をする際、洗浄廃水がアルカリ水になるので安心。

中和剤

A用リンス剤

■内容量：10ℓ



⚠️ 洗浄に使ったトレールンAと同希釈倍率に希釈して下さい。リンス剤を塗布した後は十分に水洗いして下さい。

●酸性

トレールンF

※化学繊維 100%の刷毛を使用して下さい。
 (獣毛の混じった刷毛不可)
 ※スプレー噴霧厳禁。
 ※水で2倍以上に希釈して下さい。

洗浄剤



※フッ化水素ナトリウム含有

用途

●建物につくサビ染みの除去

建物のサビ除去に

タイルの汚れ落としに

エフロの除去に



こちらの商品(トレールンF)は
 販売を終了いたしました。
 誠に申し訳ありません。

大理石・タイル・ガラス]も塗布するだけで元通りにする作用もあり、躯体の防汚・保護に幅広く対応します。

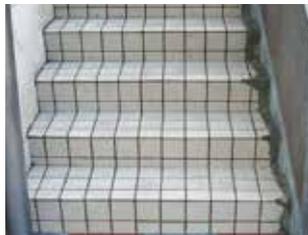
酸焼けした石

石ピカ使用で元通り

施工前



施工後



施工前



施工後



※実際の作業は「施工要領書」を参考にして下さい。

石ピカ 防カビ・防汚+濡れ色仕上げが長期間持続!!

保護剤

- 鏡面仕上げの御影・大理石・壁面や床面の石・タイルをカビや汚れから守る!
- 洗浄後の美しさとツヤのある濡れ色仕上げが長期間持続!
- 酸焼けした御影・大理石・タイル・ガラスを、塗布するだけであっという間に元通りに仕上げます!

施工前



施工後



施工2年後



●ラインナップ

| 品名 | 商品コード | 容量 | 梱包数量 |
|--------|-------------|-----|------|
| トレールンF | 332326 0010 | 1ℓ | 6本 |
| トレールンF | 332326 0040 | 4ℓ | 4本 |
| トレールンF | 332326 0100 | 10ℓ | 1本 |
| トレールンF | 332326 0180 | 18ℓ | 1本 |
| 石ピカ | 332336 0001 | 1ℓ | 8缶 |
| 石ピカ | 332336 0004 | 4ℓ | 4缶 |

- トレールンFのフッ化水素ナトリウムを中和させ、PH7へ戻す中和剤。
- フッ化水素ナトリウムを中和させることで安全性がさらに高まり、作業範囲が大幅に広がります。

中和剤

F用リンス剤

■内容量: 10ℓ



⚠ 洗浄に使ったトレールンFと同希釈倍率に希釈して下さい。
 リンス剤を塗布した後は十分に水洗いをして下さい。

○アルカリ性

トレールンO

※化学繊維100%の刷毛を使用して下さい。
(獣毛の混じった刷毛不可)

洗浄剤



用途

- 床・空調(エアコン)・アルミサッシの洗浄
- 換気扇の油污れの除去
- 建物の油污れ落とし・洗浄



アルミサッシの汚れ・油污れをこすらず落とす

落ちにくかった頑固な油污れやアルミサッシの汚れ、エアコンの汚れが化学繊維100%の刷毛で塗布、または噴霧器で噴霧して軽く拭き取り・水洗いするだけでこすらずにキレイに落とせます。驚きの洗浄力を是非お試し下さい。

たった一液の簡単作業でラクラク

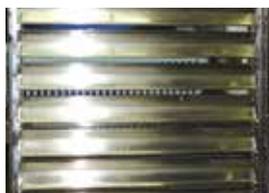
外壁・エアコンから油污れまで汚れに幅広く対応。しかも使用するのは一液のみ。こすり洗いの必要がないので作業も簡単。苦勞することなく、施工時間も大幅に短縮できます。



施工前



施工後



※実際の作業は「施工要領書」を参考して下さい。

●ラインナップ

| 品名 | 商品コード | 容量 | 梱包数量 |
|--------|-------------|-----|------|
| トレールンO | 332328 0010 | 1ℓ | 6本 |
| トレールンO | 332328 0040 | 4ℓ | 4本 |
| トレールンO | 332328 0100 | 10ℓ | 1本 |
| トレールンO | 332328 0180 | 18ℓ | 1本 |

○アルカリ性

トレールンXO

※化学繊維100%の刷毛を使用して下さい。
(獣毛の混じった刷毛不可)

洗浄剤



用途

- 重油等鉱物油の除去
- 床に付着したヒール痕やタイヤ痕の洗浄
- ひどい油污れの除去



重油・鉱物油・がんこな汚れを落とす

いままで植物系の油は落ちてても、重油の汚れを落とすのは難しいと言われてきました。トレールンXOは、トレールンOでは落ちにくい床面の、ヒール痕・タイヤ痕の汚れ落としに最適です。

がんこな汚れもラクラク除去

噴霧器などで塗布し、約5分程おくだけで、布クロスや雑巾で簡単に汚れを拭き取ることが出来ます。あまりに汚れがひどい場合には、床面はポリッシャー、壁面は洗浄機を使うとより効果的です。

施工前



施工後



※実際の作業は「施工要領書」を参考して下さい。

●ラインナップ

| 品名 | 商品コード | 容量 | 梱包数量 |
|---------|-------------|-----|------|
| トレールンXO | 332339 0001 | 1ℓ | 6本 |
| トレールンXO | 332339 0004 | 4ℓ | 4本 |
| トレールンXO | 332339 0010 | 10ℓ | 1本 |
| トレールンXO | 332339 0018 | 18ℓ | 1本 |

保護剤ピカシリーズとは?!!

カビ抵抗性試験 JIS Z 2911 をクリア!

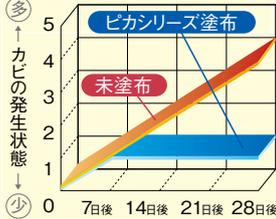
ご覧下さい、この違い!



カビ抵抗性試験開始28日後の写真です。ピカシリーズを塗布した躯体は、表面はもちろんその周りにもカビが発生しにくくなる「発育阻止帯」が形成されています。

カビ抵抗性試験とは?

JIS Z 2911B方式を採用したカビの付着度を調べる検査です。ピカシリーズはこの試験をクリアし、非常に高い防カビ効果が証明されました。



《カビの発生状態のレベル》

- 1:肉眼でカビの発育が認められない
- 5:カビの発育が激しく、全面を覆っている

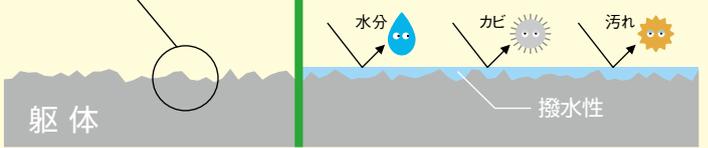
ピカシリーズ、防カビ・防汚の仕組み

施工前

経年劣化、酸性雨などにより表面に凸凹ができています。

施工後

躯体に浸透して内部に防カビ・防汚層を作り素材本来の艶と質感を甦らせます。



施工例



～トレールン適応液剤表～

| 外壁素材 | 汚れの種類 | | | | |
|---------|-------|-----|----|----|-----|
| | 煤煙 | 水アカ | カビ | サビ | エフロ |
| 陶器質 | F | F | A | F | F |
| 石器質 | F | F | A | F | F |
| 磁器質 | F | F | A | F | F |
| ステアタイト質 | F | F | A | F | F |
| アクリル塗装 | F | F | A | F | F |
| パネル | F | F | A | F | |
| コンクリート | F | F | A | F | F |
| リシン塗装 | F | F | A | F | F |
| サイディング | F | F | A | F | |

| 床素材 | 汚れの種類 | | | | |
|-------|--------|-----|----|----|-----|
| | ヒールマーク | 水アカ | カビ | サビ | エフロ |
| 石材 | XO | F | A | F | F |
| 塩ビ | XO | O | A | F | F |
| Pタイル | XO | O | A | F | |
| 特殊タイル | XO | O | A | F | F |

| その他 | 汚れの種類 | | | | |
|-----|--------|-----|-----|----|-----|
| | ヤニ(煙草) | 水アカ | カビ | サビ | エフロ |
| クロス | A | O | A | F | |
| 浴室 | | O | A | F | F |
| FRP | | O | A | F | F |
| 換気扇 | O | | | F | |
| 空調 | O | | O・A | | |



世界をリードする刷毛・ローラー・塗装機器の総合メーカー

大塚刷毛製造株式会社

本社 〒160-8511 東京都新宿区四谷4-1 TEL 03(3359)8724 FAX 03(3352)2915
URL <http://www.maru-t.co.jp>

- 東京支店 ☎ 03(3357)4316 ☎ 03(3357)5557
- 大阪支店 ☎ 06(6462)8011 ☎ 06(6462)8014
- 名古屋支店 ☎ 052(909)5255 ☎ 052(909)5258
- 神戸支店 ☎ 045(921)4711 ☎ 045(921)3667
- 埼玉支店 ☎ 048(297)6081 ☎ 048(297)6080
- 千葉支店 ☎ 047(433)1811 ☎ 047(434)3202
- 仙台支店 ☎ 022(390)0711 ☎ 022(288)0876
- 沖縄営業所 ☎ 098(882)9690 ☎ 098(944)2160
- 広島営業所 ☎ 082(234)4411 ☎ 082(234)4166
- 四国営業所 ☎ 087(840)0388 ☎ 087(840)0399
- 兵庫営業所 ☎ 078(924)8411 ☎ 078(924)8415
- 京都営業所 ☎ 075(691)8511 ☎ 075(691)8574
- 北陸営業所 ☎ 0761(73)8060 ☎ 0761(73)8030
- 浜松営業所 ☎ 053(465)7952 ☎ 053(465)7912
- 静岡営業所 ☎ 054(286)5622 ☎ 054(283)6444
- 長野営業所 ☎ 0263(27)4781 ☎ 0263(27)5039
- 城南営業所 ☎ 044(287)7100 ☎ 044(287)7101
- 城西営業所 ☎ 03(3530)9891 ☎ 03(3530)9890
- 城東営業所 ☎ 03(5242)8111 ☎ 03(5242)1300
- 多摩営業所 ☎ 042(369)8611 ☎ 042(369)8621
- 茨城営業所 ☎ 029(821)2571 ☎ 029(821)2508
- 栃木営業所 ☎ 028(659)3391 ☎ 028(659)3345
- 群馬営業所 ☎ 027(361)4311 ☎ 027(361)4870
- 新潟営業所 ☎ 025(286)4891 ☎ 025(286)8876
- 郡山営業所 ☎ 024(991)0222 ☎ 024(991)0365
- 札幌営業所 ☎ 011(873)6600 ☎ 011(873)6500

製造元 株式会社テムスケミカル

取扱店