

製品名 : タイフロン W, タイフロン S (有機系外壁コート剤) 品種と性状表

特徴	3. 超耐候性を有している 4. 耐薬品性、耐水性、耐汚染性に優れ、腐食雰囲気中での耐久性も良好である 5. 接着、密着性に優れている
用途	長期間に亘る耐久性と美観を要求されるもの
系統	タイフロン樹脂
容量	1L 4L 10L ポリ容器
標準所要量	2μ 塗膜/外壁、ガラス/面 貴金属、シルバー食器等
乾燥時間	晴天の日に 12 時間自然乾燥 (真鍮等はドライヤーで 5 分乾燥)
標準塗膜厚	2~3 μ /面
塗膜方法	プライマー下塗り無し、常温一度塗り 噴霧器でミスト状にして塗装またはハケ・ローラー塗り 貴金属の場合はディッピング又はハケ塗り
色相	微黄色半透明液体
希釈剤	無し
比重	主剤:1.04~8.85
引火点	主剤:21.5°C
貯蔵安定性	約 1 年
塗膜上の注意	1. 乾燥時間は塗装物の形状、大きさにより変ることがある 2. 水と反応するので作業中は水分が付着しないように注意すること 3. 洗浄後の完全に乾燥している場所に塗装すること
主な適用法令	主剤 労働安全衛生法 危険物(引火性の物) 有機則(第 2 種有機溶剤) 消防法 第 4 類第 2 石油類(非水溶性) 危険等級 III 硬化剤 労働安全衛生方 危険物(引火性の物) 有機則(第 2 種有機溶剤) 消防法 第 4 類第 2 石油類(非水溶液) 危険等級III

防汚・カビ防止剤 説明書

<p>タイフロン W(水溶性タイプ)</p>  <p>——用途—— アンチシックハウスマジック カビ防止・抗菌 汚れ防止・環境浄化 ディスポーザーのカビ &ヌルヌル防止・内装保護</p> <p>——使用方法—— スプレー噴霧 ローラー ハケ塗り ※ 霧状噴霧塗装の場合、 1L/17~25m² 塗装可能 (機種によって範囲変更)</p>	<p>——用途—— 内装・壁紙・台所壁 お風呂場・ガラス サッシ・畠・床板</p> <p>——対象物—— 外壁塗装保護 カビ防止・抗菌 防結露カビ・防鏽 外壁くすみ防止 ラスター・タイル&ガルバニウム等の保護・防汚</p>	<p>——用途—— 外壁塗装保護 カビ防止・抗菌 防結露カビ・防鏽 外壁くすみ防止 ラスター・タイル&ガルバニウム等の保護・防汚</p> <p>——対象物—— 外壁・タンク・ガラス 窓サッシ・ドア・タイル ガルバリウム・看板・外ドア・標識・石綿スレート・ 鉄屋根・アルミ・ブランード・風呂場・キッチン周り・ 革靴・床板・タイル目地</p> <p>——使用方法—— スプレー噴霧 ローラー ハケ塗り ※ 霧状噴霧塗装の場合、 1L/17~25m² 塗装可能 (機種によって範囲変更)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 超耐候性を有している 2. 耐薬品性、耐水性、耐汚染性に優れ、腐食雰囲気中の耐久性も良好である 3. 接着、密着性に優れている
---	---	---	--

CS工法エアコン洗浄手順



試運転を行い、動作確認をする



確認後、電源を切りブレーカーを落とす



フィルターを取り外し、掃除機で埃を取る



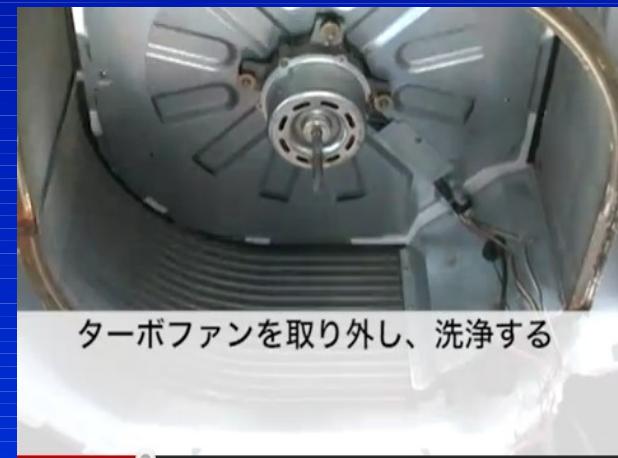
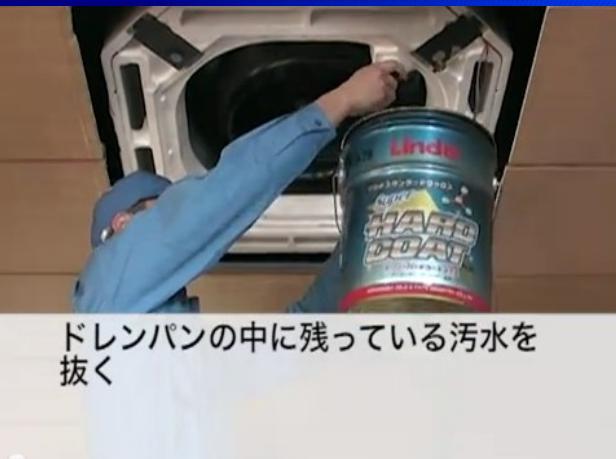
ネジを外し、化粧カバーを洗浄する



電装部分を取り外す
デジタルカメラ等で配線の写真を撮っておくと良い



電装部分を取り外す
デジタルカメラ等で配線の写真を撮っておくと良い





配線をまとめて、養生する



洗浄シート SA-P01D を仮止めし



クリップ ST-210 を用いて
隙間なく取り付ける



保護メガネ・手袋・帽子などを着用し、アルミフィンの洗浄及び rinses 作業を行う



使用ポンプはACジェット リール付



アルミフィンの洗浄は
当社指定特殊洗剤 を使用する



希釈倍率は汚れに応じて調整する



【洗浄のコツ】
アルミフィンに対してゆっくりと垂直方向に噴霧する



アルカリ性

洗浄後のアルミフィンはアルカリ性に傾いている

アルカリ性



中性



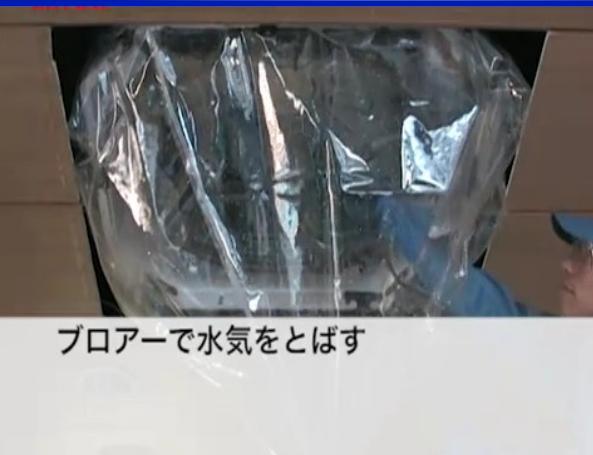
【注意】
アルカリ成分が残っていると、腐食の
原因になります



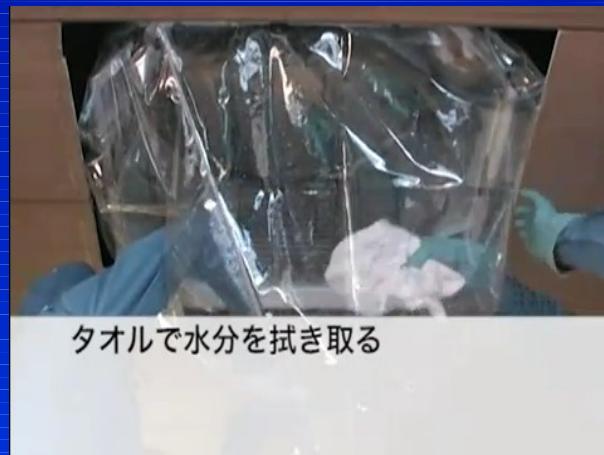
当社指定の特殊洗剤で
アルミフィンの中和作業を行う

中性

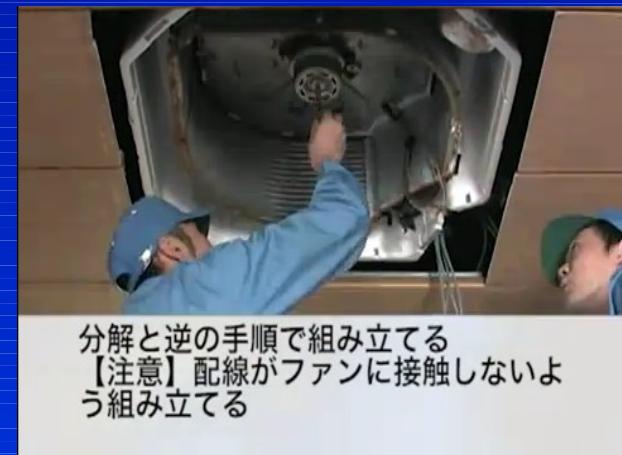
pH試験紙を用いてアルミフィンの
洗浄剤の残留を確認する



プロアーで水気をとぼす



タオルで水分を拭き取る



分解と逆の手順で組み立てる
【注意】配線がファンに接触しないよ
う組み立てる



十分乾燥させてから電源を入れ、
動作確認をする



アルカリ性
廃液の中和作業
アルカリ排水中和剤 を徐々に投入



中性
廃液の中和作業
アルカリ排水中和剤 を徐々に投入

タイフロン(チタニウム付加フロン樹脂)とは

タイフロンの種類別に対象物と効果は、下記の表の通りとなっております。

種類	対象物	効果
タイフロン水溶性タイプ (室内用)	室内壁紙 木の窓枠 木床 ログハウス サッシ カーテン 家具 エアコン 等	カビ防止 アンチシックハウス 紙菌 抗菌 防汚 防結露力ビ 防錆 環境浄化
タイフロン溶剤系タイプ (外壁用)	外壁 タイル スレート石綿 ログハウス 窓の木枠 サッシ ガルバリウム	外壁防汚染 防錆 防水 塗装保護 防蝕 防カビ 紙菌 抗菌 環境浄化
タイフロンF (KYK) 貴金属用錆止め剤	貴金属 シルバー 金 Pt 金属仏像 銀食器 等	防錆 塗膜保護 艶出しくすみ防止 腐蝕防止

タイフロンとはフッ素樹脂にチタン原子が結合した合成樹脂です。
従来のフロン樹脂はチタンを結合することは、できなかつたが弊社はその困難に立ち向かい、
ようやくチタン結合したフッ素系樹脂の開発に成功しました。

プライマー処理という下塗りをしなくても、フッ素樹脂を直接塗装することが可能です。
フッ素樹脂は、汚れ難く、塗布面の保護、撥水性、表面光沢など優れた性質を有しています。
サンケンのタイフロンはそれらの優れた性質を損なうことなく、チタン付加に成功した製品です。

■特徴

- (1)超耐候性を有している
- (2)耐薬品性、耐水性、耐汚染性に優れ、腐食雰囲気中での耐久性も良好
- (3)接着、密着性に優れている

■用途

長期間に亘る耐久性と美観を要求されるもの
防汚、防錆、防水、防カビ、防水垢、効果を発揮します。
塗膜/外壁、ガラス面 等

防汚・カビ防止などに効果が見られない場合は2年間再施工致します。

タイフロン使用前使用後の比較サンプル

■ガルバリウム面の使用前・使用後の比較写真

使用しない場合



タイフロン溶剤性タイプを塗装していない場合の「石綿スレート壁面」はカビと劣化が著しいが
使用しておいた「石綿スレート壁面」真新しいまで健在。

■外壁の使用前・使用後の比較写真

使用しない場合



14年前、同時期に建てた建物。手前がタイフロン未塗装、奥がタイフロン塗装。著しく違いが出ている。

■ガルバリウム面の汚れ方の比較写真

