

# PERFECT

持続可能社会に適合した長期延長保証防水工事システム

## FRP防水による 延長保証メンテナンス工事

# COAT

**YK**  
**AKROS**

YKアクロス株式会社

[www.yk-akros.com](http://www.yk-akros.com)

# FRP防水による延長保証メンテナンス工事

**特徴** 10年目のメンテナンス工事を行うことで、さらに10年の保証延長を可能としています。  
(ただし、新築時当社施工物件に限る。)

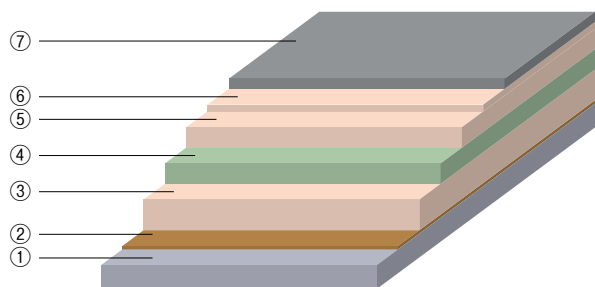
**メンテナンス工事にはノンステレン型FRP防水工法がおすすめ!!**

※施工時に発生するステレン臭により健康被害が発生する危険性があります。  
特に化学物質に過敏なお施主様には、工事期間中外出いただく必要があります。



## ＜FRP防水塗り重ねによる方法＞

### ノンステレン工法US-1U/2U、又はステレン工法U-1T/2T工法



#### 工程 (ノンステレン工法US-1Uの場合)

|               |         |
|---------------|---------|
| ⑦ウレタン系トップコート  | 0.3kg/㎡ |
| ⑥防水用樹脂 NR-088 | 0.2kg/㎡ |
| ⑤防水用樹脂 NR-088 | 0.6kg/㎡ |
| ④#600 ガラスマット  | 0.6kg/㎡ |
| ③防水用樹脂 NR-088 | 0.9kg/㎡ |
| ②プライマー P-150  | 0.1kg/㎡ |
| ①旧FRP防水層      |         |

## 施工工程



①旧FRP防水面清掃



②プライマー塗布



③樹脂・ガラスマット積層



④トップコート塗布

## その他一般リフォーム工事への適用例

新築時他社施工物件やFRP防水以外の各種防水工事のリフォーム工事への適用もご提案しております。  
ただし、この場合の保証は5年以内が基本となります。

## オプション品 バルコニー仕上材

積水化学工業株式会社「クレガーレ」バリュータイル(300mm×300mm×15mm)



ラスティックイエロー(RY)



ラスティックグレー(RG)



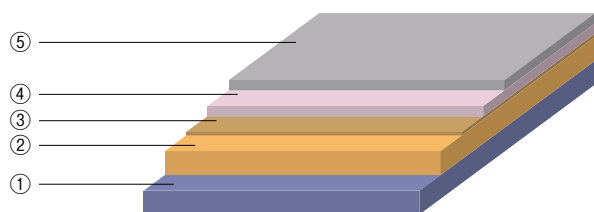
ラスティックブラウン(RB)



ストーンホワイト(SW)

### <複合型ノンステレンFRP防水工法による塩ビシート防水のリフォーム事例>

#### 水性塗膜防水材+ノンステレンFRP防水材複合工法



#### 工程(ノンステレン工法の場合)

- ⑤ ノンステレンFRP防水
- ④ 水性塗膜防水材 ..... 0.3kg/㎡
- ③ 水性プライマー ..... 0.1kg/㎡
- ② 床面合板張り、立ち面シール材塗布
- ① 旧塩ビシート防水層

## 施工工程



① 床面合板張り付け



② 水性プライマー塗布



③ 水性塗膜防水材塗布



④ ノンステレン防水塗布

## 主要材料一覧



プライマー  
P-150

防水用樹脂  
R-011

ガラスマット

トップコート  
C-100遮熱

ノン溶剤樹脂  
NR-088

ウレタン系  
トップコート

水性トップコート

硬化剤各種

### <ご使用上の注意>

- 排水口にゴミや枯葉などが詰まらないよう、こまめに清掃をして下さい。
- 防水層表面の汚れは、布に中性洗剤を付けて拭き取り、その後良く水洗いをして下さい。
- 汚れが落ちにくい場合は、柔らかいデッキブラシ等でこすり落として下さい。  
※サンドペーパーやワイヤーブラシは防水面に傷を付ける恐れがありますので、絶対に使用しないで下さい。
- 漂白剤や塩素系の洗剤又はシンナーやベンジンなどの有機溶剤は、防水層を侵す恐れがありますので、絶対に使用しないで下さい。
- この防水材は丈夫なFRP製ですが、突起のある物や重い物を落としたり引きずったりすると破損して漏水につながる恐れがありますので、注意して下さい。
- バルコニーの上では、絶対に火気類を使用しないで下さい。熱により防水層が劣化したり焦げる恐れがあります。  
※バーベキューの炭火、タバコの火、火、ゴミの焼却などは厳禁です。
- バルコニーで犬や猫などのペット類は飼わないで下さい。爪などにより防水層が傷つくことがあります。また、糞尿により劣化する可能性があります。

## NETWORK

### 国内ネットワーク

本店 〒105-8568 東京都港区芝公園2-4-1(芝パークビルB 館12階) TEL. (03)5405-6111(代表)  
大阪支店 〒541-0057 大阪市中央区北久宝寺町3-5-12(御堂筋本町アーバンビル2階) TEL. (06)6210-3011(代表)  
名古屋支店 〒460-0003 名古屋市中区錦1-19-24(名古屋第一ビル8階) TEL. (052)231-8686(代表)  
九州支店  
営業第一部 〒810-0802 福岡市博多区中洲中島町2-3(福岡フジランドビル5階) TEL. (092)283-5205(代表)  
営業第二部 〒812-0063 福岡市東区原田1-43-38 TEL. (092)612-6601(代表)  
札幌支店 〒060-0041 札幌市中央区大通東7丁目12番12号(ノースシティナリ4階) TEL. (011)241-6431(代表)  
新潟支店 〒950-0964 新潟市中央区網川原1-15-23(新光ビル3階) TEL. (025)280-9122(代表)  
仙台支店 〒984-0051 宮城県仙台市若林区新寺1-4-5(ノースピアビル2階) TEL. (022)292-1901(代表)  
横浜営業所/北関東営業所/土浦営業所/君津営業所/山口営業所/光営業所/八幡営業所/西九州営業所  
大分営業所/熊本営業所/佐渡出張所/長野出張所/広島出張所

### 海外ネットワーク

台湾超碩股份有限公司/亜克洛斯商貿(上海)有限公司/上海超碩貿易有限公司/大連分公司/超碩商事香港有限公司  
Akros Trading India Private Limited/Mumbai Office/Akros Trading Malaysia SDN BHD  
PT Hissan Trading Indonesia/Akros Trading (Thailand)Co., Ltd./Akros Trading Hanoi Rep Office

## 事業・取り扱い商材

### 【合成樹脂・機能性化学品部門】

合成樹脂部/高機能化学品部/環境リサイクル部

- エンジニアリングプラスチック ●生分解性樹脂 ●各種プラスチック成形機 ●クロロプレンゴム ●PS樹脂 ●ABS樹脂
- 塩化ビニル樹脂コンパウンド ●熱可塑性エラストマー 他

### 【電子・精密化学品部門】

電子・機能材料部/精密化学品部

- 電子包材 ●セラミックス原料・成型品 ●蛍光体 ●放熱材料・基板 ●前工程・後工程電子材料 ●容器包装材 ●電池関連部材
- 製紙用薬品 ●エマルジョン製品 ●モノマー製品 ●接着剤 ●樹脂・塗料添加剤 ●各種溶剤 他

### 【建材・無機材料・農土木製品部門】

溶材・無機材料部/特殊混和材部/建材土木・アグリ製品部

- 鉄鋼原料 ●金属製品 ●溶接材料 ●コンクリート混和材 ●補修関連資材 ●道路関連資材 ●環境対策分野 ●その他建材
- 雨どい製品 ●鉄鋼二次製品 他

### 【住環ソリューション部門】

住環資材部/住環工事部/リノベーション工事部

- 各種内装資材 ●各種防水工事 ●リノベーション工事 他

### 【インシュアランス部門】

- 法人・個人向け生命保険、損害保険一般 ●カーリース