

窯業系サイディング板 メンテナンスクリヤー仕上材

**ボンフロン水性UVカットクリヤー  
ボンフロン水性UVカットクリヤー低汚染**

BONNFELON



冴え渡る美しさ。効果の続く保護力。  
確かな品質で、まるで新築のような輝きを。

## BONNIFLON<sup>®</sup> 本質を見極める お客さまへ提案するハイクオリティ

ボンフロン水性UVカットクリヤー、ボンフロン水性UVカットクリヤー低汚染は、  
素材の美しさを際立たせ、紫外線から素材をしっかり守る  
水性フッ素樹脂クリヤー(透明)仕上材です。

### 特徴

#### 1 素材の美しさを際立たせる透明性

ボンフロン水性UVカットクリヤーは可視光線を90%透過させる透明性を持っており、  
素材の美しさを際立たせます。

#### 2 素材を保護するUVカット機能

素材の退色をまねく紫外線をカットし、多彩模様を保護します。

#### 3 長期にわたり、素材を保護する耐候性

ボンフロン水性UVカットクリヤーは高耐候性を有した  
水性フッ素樹脂クリヤー仕上材であり、期待耐用年数は約20年となっています。

#### 4 外観はいつもクリーン(汚れを防ぐ低汚染機能)

ボンフロン水性UVカットクリヤーに低汚染性を付与することで、  
外壁の美観を損ねる雨筋などの汚れを低減させることができます。

#### 5 環境対応型塗料

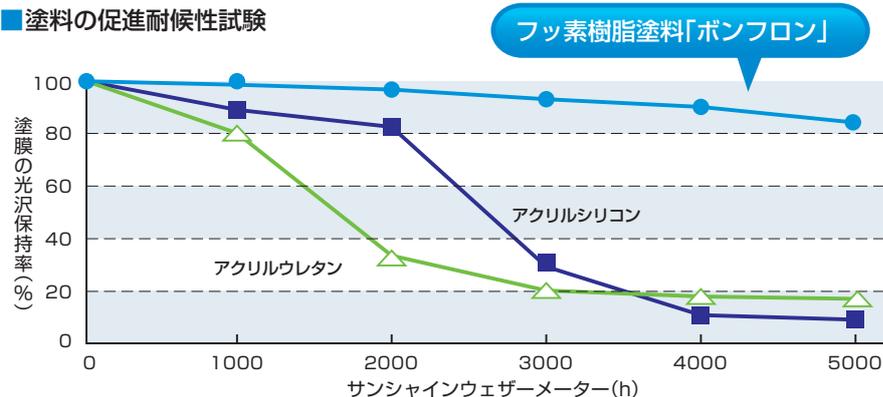
ボンフロン水性UVカットクリヤーは水性タイプの塗料であり、  
ホルムアルデヒド放散等級F☆☆☆☆にも登録されています。

## ■塗料の性能比較

塗料には様々な種類があります。アクリルウレタン樹脂塗料、アクリルシリコン樹脂塗料、フッ素樹脂塗料があり、それぞれの寿命もベースとなる樹脂によって決まります。アクリルウレタン樹脂塗料は約5年相当、アクリルシリコン樹脂塗料は約10年相当の期待耐用年数であるのに対し、フッ素樹脂塗料は約15～20年相当の期待耐用年数になっています。

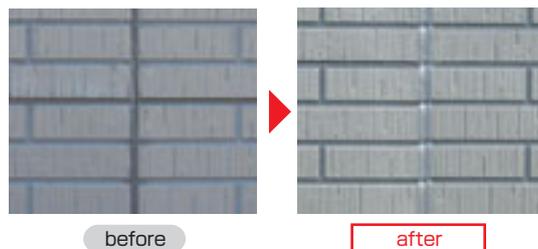
※光沢保持率が80%以下になると塗膜が劣化します。  
※曝露時間は200～250時間で約1年とします。

### ■塗料の促進耐候性試験



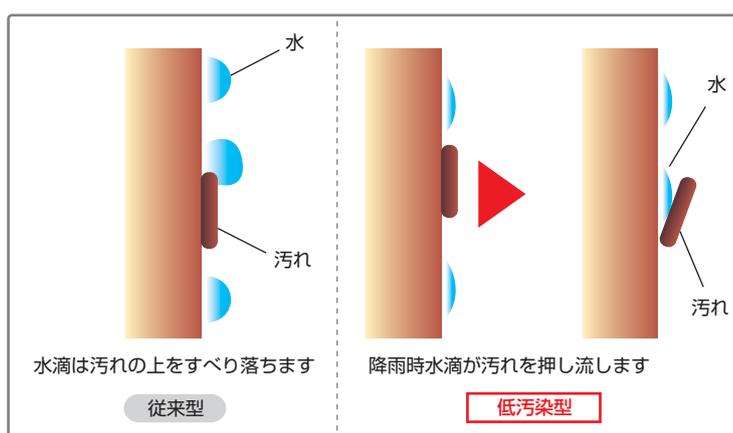
## 窯業系サイディング板の意匠性

ボンフロン水性UVカットクリアーは窯業系サイディング板に塗布することにより、紫外線から躯体や多彩模様を保護するクリアー塗料です。また少々の劣化であれば、ボンフロン水性UVカットクリアーを塗布することにより従来の意匠を蘇らせることが可能です。



## 低汚染型塗料

塗膜表面の親水化技術により低汚染性を付与し、雨筋汚れを低減させます。



## ボンフロン水性UVカットクリアーは、建物を長期にわたり保護します。

外壁に使用されている窯業系サイディング板は、紫外線や風雨などによって日々劣化が進んでいます。ボンフロン水性UVカットクリアーはその様な劣化要因から、建物を長期にわたり保護します。お施主様の大切な資産である家を守るお手伝いとして、「ボンフロン水性UVカットクリアー」をお勧めします。

## 標準塗装仕様

### 適用下地 窯業系サイディング板

#### クリヤー仕様

| 工程    | 使用材料                 | 希釈率(%)     | 標準所要量(kg/m <sup>2</sup> ) | 塗装回数 | 塗装間隔(23℃) | 施工方法              |
|-------|----------------------|------------|---------------------------|------|-----------|-------------------|
| 洗浄    | 高圧洗浄機にて洗浄            |            |                           |      |           |                   |
| 1 上塗1 | ボンフロン<br>水性UVカットクリヤー | 清水<br>0-5% | 0.08-0.10                 | 1    | 2h以上      | スプレー又は<br>ウールローラー |
| 2 上塗2 | ボンフロン<br>水性UVカットクリヤー | 清水<br>0-5% | 0.08-0.10                 | 1    | -         | スプレー又は<br>ウールローラー |

#### クリヤー低汚染仕様

| 工程   | 使用材料                    | 希釈率(%)     | 標準所要量(kg/m <sup>2</sup> ) | 塗装回数 | 塗装間隔(23℃) | 施工方法              |
|------|-------------------------|------------|---------------------------|------|-----------|-------------------|
| 洗浄   | 高圧洗浄機にて洗浄               |            |                           |      |           |                   |
| 1 下塗 | ボンフロン<br>EFPクリヤー        | 清水<br>0-5% | 0.12-0.15                 | 1    | 2h以上      | スプレー又は<br>ウールローラー |
| 2 上塗 | ボンフロン水性<br>UVカットクリヤー低汚染 | 清水<br>0-5% | 0.08-0.10                 | 1    | -         | スプレー又は<br>ウールローラー |

#### 施工上の注意

- ・現地で試し塗りをし、色の再現性と初期密着を確認して下さい。
- ・ローラー塗装の場合はローラーの泡かみに注意して下さい。【推奨ローラー：ウレタンくん(大塚刷毛製)】
- ・塗料のだれに注意して下さい。だれ部分が白濁します。
- ・シーリングの養生期間は充分に取ってください。
- ・バリアーコートは使用不可。シーリングの上には塗装しないで下さい。
- ・窯業系サイディング板のメーカーと品番を確認願います。

#### 材料 荷姿

|                     |        |
|---------------------|--------|
| ボンフロンEFPクリヤー        | 15kg/缶 |
| ボンフロン水性UVカットクリヤー    | 15kg/缶 |
| ボンフロン水性UVカットクリヤー低汚染 | 13kg/缶 |



この印刷物は地産地消・輸送マイ  
レージに配慮したライスインキを  
使用しています。



ボンフロン®はAGCコーテック(株)の登録商標です。  
2011.07.5000.TOY

AGCコーテック株式会社 <http://www.agccoat-tech.co.jp>

|       |                              |              |                    |                    |
|-------|------------------------------|--------------|--------------------|--------------------|
| 本社    | 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町2-9     | コンフォール安田ビル5F | TEL : 03-5217-5100 | FAX : 03-5217-5105 |
| 塗料事業部 | 〒101-0054 東京都千代田区神田錦町2-9     | コンフォール安田ビル5F | TEL : 03-5217-5101 | FAX : 03-5217-5106 |
| 西日本支店 | 〒550-0011 大阪府大阪市西区阿波座2-2-18  | 大阪西本町ビル11F   | TEL : 06-6578-2801 | FAX : 06-6578-2802 |
| 東北支店  | 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡2-2-11 | パスコ仙台ビル9F    | TEL : 022-299-6365 | FAX : 022-299-6368 |