

F PREMIWALL
Water-based fluorine resin paint

新商品のご紹介

水系フッ素樹脂塗料 エフプレミウォール

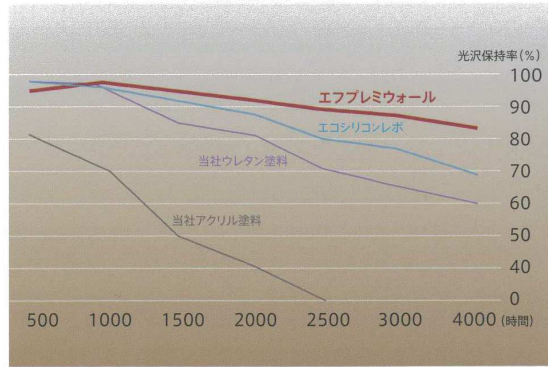
超耐候性

あらゆる気候に対応し、建物寿命を延ばします。

エフプレミウォールの樹脂はフッ素の中でも最も強靱なフッ化ビニリデンを基調とした高フッ素を使用。その高硬度塗膜で超耐候性を実現しました。

FUNCTION TEST
エフプレミウォール
驚きの性能を
ご覧ください

耐候性1種試験
サンシャイン
ウェザーメーター
4000時間に合格



- 塗料成分
大きく分けて3種類
- 顔料
 - 添加材
 - 樹脂
- 樹脂の中でも
大きくわけて3種類
- 目安耐久年数
- アクリル樹脂 3～5年
 - ウレタン樹脂 5～8年
 - シリコン樹脂 10～13年
 - フッ素樹脂 13年～

透湿性

湿気を逃がす

エフプレミウォールの塗膜は優れた耐水性で浸水を防ぐだけでなく、内部に溜まった湿気を外部に逃がす透湿性も兼ね備えています。余分な湿気を留めこまないため、建物の保全に寄与します。

環境適合性

低臭、エコロジー

水性塗料であるエフプレミウォールは有機溶剤をほとんど含まないため、環境にやさしく、さらに低臭性で居住者も安心です。

防カビ 防藻性

北向壁面にも最適

壁の美しさを損ない、劣化を促進させるカビや藻の発生を長期にわたり抑制し、壁面に関するメンテナンスコストを抑えます。

超耐汚染性

セルフクリーニング機能で、いつでも外壁がきれい。

高フッ素の有する優れた耐汚染性能は、水性塗料では不可能とされていたマジックインキ汚染除去性や、カーボン汚染除去性、耐薬品性にも威力を発揮。さらに、塗膜表面に親水性機能を組み込むことで、塗膜表面の付着物を水と共に洗い流すセルフクリーニング機能も実現。美しい外観を長期にわたって持続します。

**マジックインキ
汚染除去性試験**

FUNCTION TEST
エフプレミウォール
驚きの性能を
ご覧ください

エフプレミウォール	水性アクリル シリコン樹脂塗料	水性アクリル ウレタン樹脂塗料
拭取り前 拭取り後	拭取り前 拭取り後	拭取り前 拭取り後

※マジックインキ汚染除去性試験マジックインキ(油性インキ)で試験塗面に線をひき、一定時間放置後、n-ブタンノールをしみこませたガーゼにて拭き取り、拭き取った後のマジックインキの跡の外観を評価する試験。

使用可能箇所

- コンクリート面・モルタル面・ストレート板
- 窯業系サイディングボード・無機ボード
- PC板・コンクリートパネル
- 複層仕上塗材のトップコート