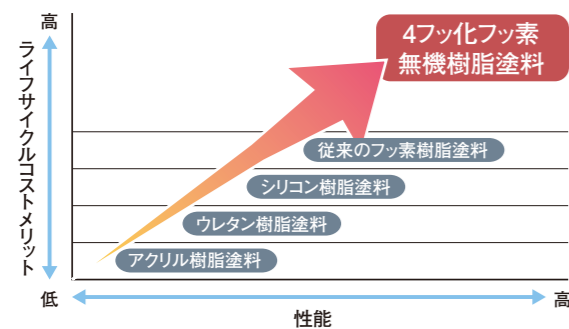


次世代のフッ素樹脂塗料へ。
その頂点—

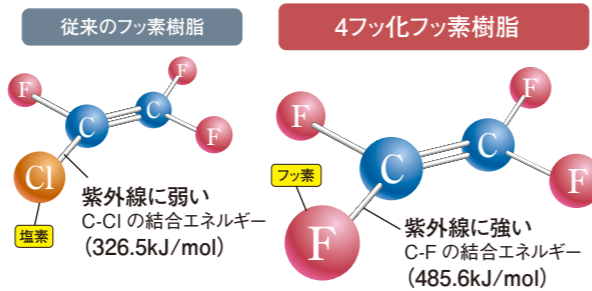
極 *Kiwami* シリーズ

最も耐候性に優れるとされる4フッ化フッ素樹脂塗料と、
無機成分「オルガノポリシロキサン」との融合により生まれた、
次世代の塗料が「極シリーズ」です。
耐候性や耐汚染性を高めながら、フレキシブルで使いやすさも向上。
ハイグレード塗料の新基準です。

従来のフッ素塗料に比べてメリットがいっぱい。



4フッ化フッ素樹脂の化学構造



塩素フリーの次世代の塗料です。

4フッ化フッ素無機樹脂塗料

極 *Kiwami* シリーズ

- 極ウォールバリア
- 極ウォールアクア
- 極ルーフ

フッ素樹脂塗料の常識を変える。

株式会社泉州リノベーション

本社 〒599-0204 大阪府阪南市鳥取701
Mobile : 090-8174-0424 TEL / FAX : 072-442-6716
北摂支店 〒573-0027 大阪府枚方市大垣内町2丁目17-5 ダイショウビル4階
HP <https://senshu-renovation.com/>
E-mail info@senshu-renovation.com



「無機+フッ素」が変えた
ハイグレード塗料の新基準。

4フッ化フッ素無機樹脂塗料

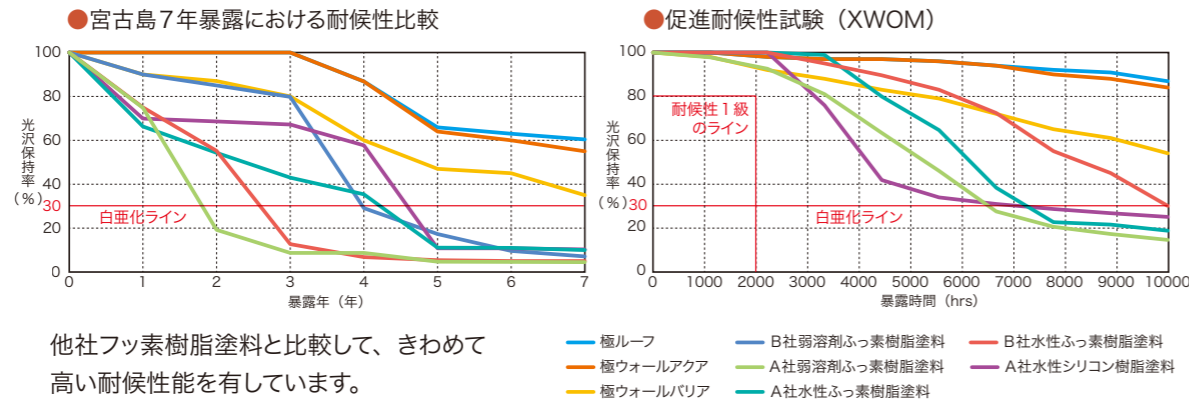
極 Kiwami シリーズ

フッ素樹脂塗料を、もっと強く美しく、もっとフレキシブルに使いやすく。その機能と性能は、さまざまな試験で実証されています。

長持ち 耐候性

光沢耐候年数 10年先、20年先まで美観を保ちます

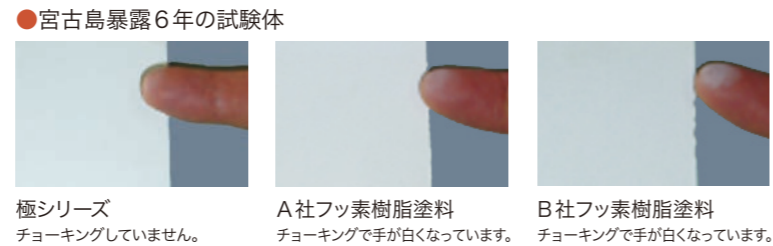
紫外線や雨・風、塩害など過酷な気候条件に強いという大きなメリットがあります。長期間にわたって建築物の美観を保つことで、メンテナンス回数を確実に減らし、トータルコスト削減に貢献します。



他社フッ素樹脂塗料と比較して、きわめて高い耐候性能を有しています。

耐白亜化性 色あせしにくい塗膜です

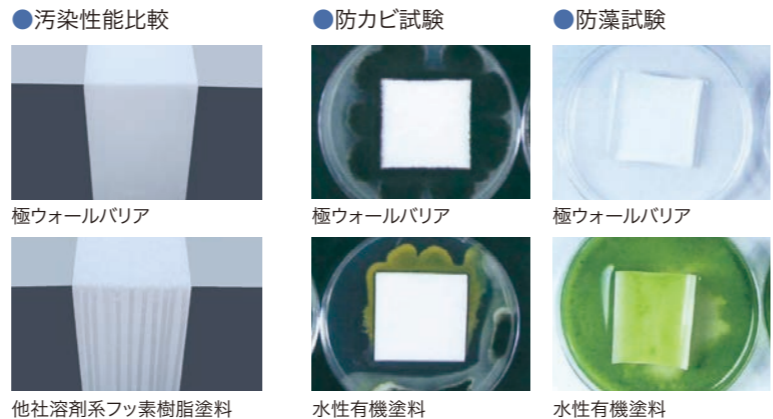
塗膜が劣化すると表面に白亜化が発生し、光沢の低下や色あせが起こります。指でこすっても白くなるような大きな変化は見られません。



安心 低汚染性

雨筋汚れ防止 雨筋汚れを未然に防ぎます

空気中の塵や埃、排気ガスなどによる雨筋汚れが少ないという特徴があります。建築物に安心してお使いいただけます。防藻試験や防カビ試験において、塗膜周囲に藻やカビが生えることがなく、優れた防藻・防カビ性能を有しています。

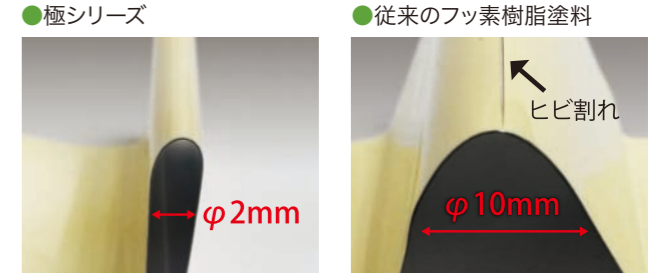


これまでの常識を超える、最高峰の建築用塗料です。

安全 フレキシブル性

しなやかで強靱な塗膜 柔軟でひび割れしにくい塗膜です

塗膜の柔軟性を高め無機の力により、ひび割れしにくい塗装面を実現しています。しなやかな強靱さにより、美しさを長もちさせることができます。

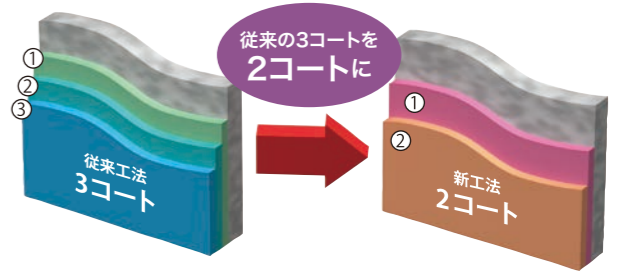


従来のフッ素樹脂塗料はφ10mmの曲げ試験でひびが入りますが、極シリーズは、φ2mmでもひび割れが起きません。

経済的 オールインワン プロセス

2コート工法 省工程により工期を短縮できます

一般的な塗料が3コートを要するのに対して、2コート・オールインワン工法を実現しました。工期を短くでき柔軟な工程管理に貢献する、コストパフォーマンスに優れた塗料です。



性能

項目	規格	性能			
		極ウォールバリア	極ウォールアクア	極ルーフ	
容器の中の状態	硬い塊がなく一様な状態。	合格	合格	合格	
表面乾燥性	23℃	8時間以内で表面乾燥する。	合格	合格	合格
	5℃	16時間以内で表面乾燥する。	合格	合格	合格
塗膜の外観	正常である。	合格	合格	合格	
ポットライフ	5時間	合格	合格	合格	
隠ぺい率	白、及び淡彩色90以上	合格	合格	合格	
鏡面光沢度	70以上	88	90	90	
耐衝撃性	割れ及びはがれが生じない。	合格	合格	合格	
付着性(クロスカット法)	分類1及び分類0である。	合格	合格	合格	
重ね塗り適合性	支障がない。	合格	合格	合格	
耐アルカリ性	異常がない。	合格	合格	合格	

項目	規格	性能		
		極ウォールバリア	極ウォールアクア	極ルーフ
耐酸性	異常がない。	合格	合格	合格
耐湿潤冷熱繰返し性	湿潤冷熱繰返しに耐える。	合格	合格	合格
耐候性B法(耐候性1級)	照射時間2500時間後の塗膜に、割れ、はがれ及び膨れがなく、光沢保持率が80%以上で、試料の色差が見本品の色差と比較して大きくなく、さらに、白亜化の等級が1以下である。	87	97	97
屋外暴露耐候性	光沢保持率が60%以上で、試料の色差が見本品の色差と比較して大きくなく、白亜化の等級が1又は0である。	合格	合格	合格



遮熱 タイプ

夏期の省エネルギーへの貢献、ヒートアイランド現象の効果的な抑止策として期待できる遮熱塗料への対応もしております。従来の遮熱塗料に比べ耐候性・遮熱性に優れたシステムを採用しております。そのため10~20℃(気象条件・塗装色にも因ります)程度、表面温度を抑制し、熱劣化を抑制致します。



クリア タイプ

塗装での意匠性回復が難しい、高意匠性サイディングボード向けの意匠性回復・保護用クリアーとして圧倒的な耐候性から最適です。