

ダイヤナチュラルフッソ

超低汚染弱溶剤形セラミックハイブリッドフッ素樹脂塗料(柔軟形)

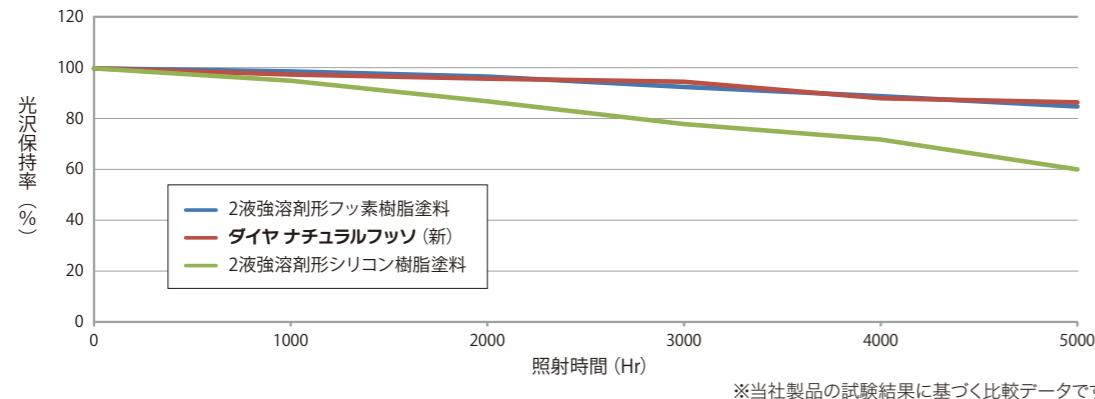
優れた耐候性を持つフッ素樹脂塗料に柔軟性をもたせ、最新のラジカルコントロール技術により、塗膜の劣化要因を制御して従来の弱溶剤形フッ素樹脂塗料の枠を超えた耐候性能を実現しました。一般外壁から鉄部・屋根への塗装まで広範囲な用途に使用できます。

高耐候性

塗装後の美しい仕上がりをさらに永く保ちます。

弊社、強溶剤系フッ素樹脂塗料に匹敵する耐候性能を実現しました。
次の修繕塗装工事までの時間をさらに長く計画したい方にお勧めです。
(20年を超える修繕塗装計画をお考えの方にお勧めです。)

促進耐候性試験(キセノンウェザーメーター)

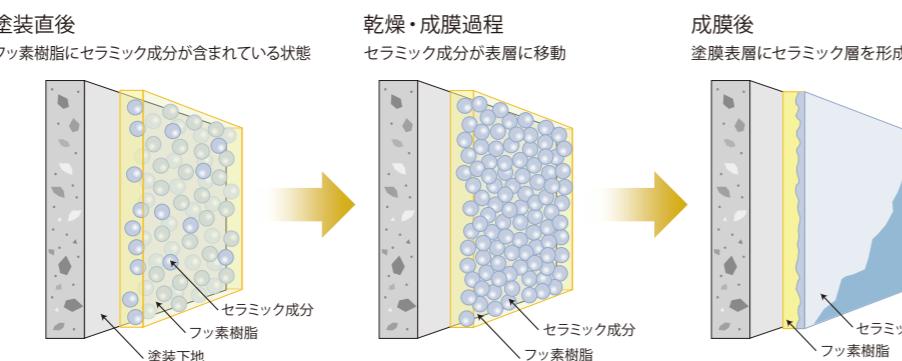


低汚染性

汚れにくい性質の塗料です。

最新のセラミックハイブリッド技術により、静電気を帯びにくく
薄い水の膜が塗料表層を覆っている状態を作ります。
埃や塵が付着しても、雨水とともに自然に洗い流され、壁が汚れにくい設計です。
また、防カビ性も高く、壁に付着するカビに対して高い抵抗力を発揮し発生を抑制します。

セラミックハイブリッド塗料の塗膜構成

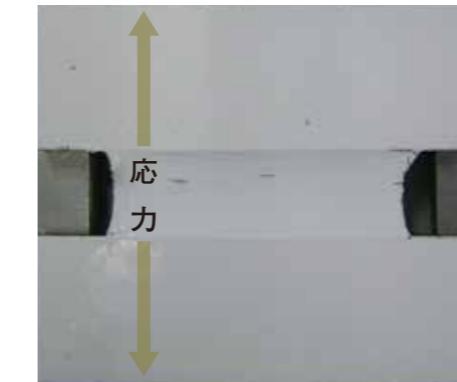


柔軟性

ひび割れしにくい塗料です。

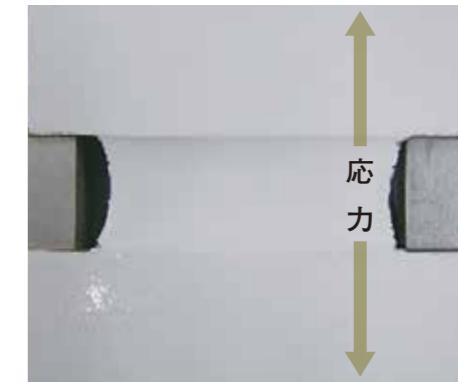
柔らかいシーリングの上に塗られた塗膜は下地の動きにより
ひび割れが発生しやすい状況にあります。
超低汚染性を維持しつつ、柔軟性をもたせることにより、
シーリング材に塗ってもひび割れしにくくなりました。
防水形仕上塗材の上塗りにも適用可能です。

伸長時ひび割れ試験



従来の弱溶剤形フッソ

20%伸長時に、ひび割れが発生



ダイヤナチュラルフッソ

40%伸長時も、ひび割れが発生しない

【弊社シーリング材による】

安全性

環境と人にやさしい塗料です。

鉛を使用していない為、環境にやさしく
安全性に優れています。
また、強溶剤形塗料に比べ低臭で
人にもやさしい塗料です。

