

水系ファインコートフッ素

ふっ素樹脂塗料が他の樹脂より優れる理由

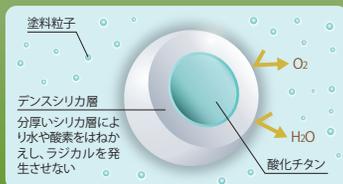


ふっ素樹脂は炭素原子とフッ素原子がとても強い力で結合しているため、耐候性や耐食性など様々な性能が他の樹脂より格段に優れています。

キクスイの高耐候性技術<トリプルブロック>

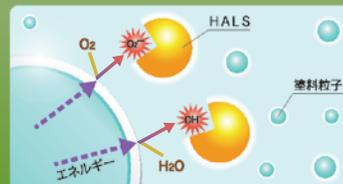
その1 デンスシリカ処理技術

従来とは異なる独自の酸化チタン表面処理技術によりラジカルの発生を抑え耐候性を向上させます。



その2 ラジカルトラップ技術

発生したラジカルを食べてしまうラジカルトラップ剤 (HALS) により劣化を大幅に抑えます。



その3 紫外線吸収技術

紫外線が当たるとそのエネルギーを吸収し熱に変換します。



特長

①超耐候性

酸性雨や紫外線などの外的劣化要因に対する耐性が良く、長期に亘り変退色や塗膜劣化を抑えます。

②超低汚染性

親水性に優れた塗膜は汚れが付着しても雨と共に徐々に流れるので外壁汚染を抑えます。

③防藻防カビ性

特殊配合によりカビや藻の発生を抑制し、美観を保ちます。

④作業性

隠ぺい（とまり）が良く、ローラー・吹付け適性に優れています。

⑤艶

緻密で滑らかな塗膜を形成するので、優れた光沢を発揮します。

(半艶・3分艶もご用意しております)

⑥透湿性

透湿性を有しています。

工程

(旧パターンを変更する場合)

旧塗膜 下地調整兼下塗り 上塗り



リシン下地 キクスイFファイラー 水系ファインコートフッ素

製品一覧

	製品名	一般名称	色	艶	ホルムアルデヒド 放散等級
上塗り	水系ファインコートフッ素	水系無機有機ハイブリッドふっ素樹脂塗料	淡色～濃色	艶有・半艶・3分艶	F☆☆☆☆ NSK-1608006
中塗り	水系ファインコートフッ素 中塗			艶有	F☆☆☆☆ NSK-1810013
下塗り	キクスイFフィラー	水系特殊弾性フィラー	白色	—	F☆☆☆☆ NSK-1608014
	キクスイFパワーサーフ	水系エポキシ樹脂サーフェーサー	白色	—	F☆☆☆☆ NSK-1608015

施工仕様書

工程	材料・調合	塗装方法	塗回数	間隔時間(23℃)	所要量		
素地調整	・ゴミ、未硬化セメント粉末、砂塵、油脂分などの付着物をワイヤーブラシ、かきずき、サンドペーパー、ウエスなどで除去し、乾燥した清浄な面とする。 ・劣化現象や付着力が低下している部分は完全に除去してください。						
下塗り	キクスイ 浸透性プライマーE	主材：15kg 無希釈	はけ、ウールローラー、 エアレススプレー	1	3以上	80～150㎡/15kg 0.10～0.19kg/㎡	
	・モルタル ・コンクリート ・旧塗膜面 下地の場合	キクスイFフィラー	主材：15kg 清水：0.7～1.2L	ウールローラー	1～2	33～75㎡/15kg 0.20～0.45kg/㎡	
		キクスイFフィラー	主材：15kg 清水：0.5～0.8L	多孔質ローラー	1	4以上	17～30㎡/15kg 0.50～0.90kg/㎡
		キクスイFフィラー	主材：15kg 清水：0.5～0.8L	リジンガン 口径：4～6mm 吹圧：0.5～0.6MPa	1～2	17～30㎡/15kg 0.50～0.90kg/㎡	
	サイディング板 下地の場合	キクスイFパワーサーフ	主材：4kg 硬化剤：12kg 清水：1.0～2.0L	はけ、ウールローラー、 エアレススプレー	1～2	16～168 工程内4以上	64～80㎡/16kg 0.20～0.25kg/㎡
中塗り	水系ファインコートフッ素 中塗	主材：15kg 清水：0.4～0.8L	はけ ウールローラー	1	3以上	84～136㎡/15kg 0.11～0.18kg/㎡	
上塗り	水系ファインコートフッ素	主材：15kg 清水：0.4～0.8L	はけ ウールローラー	1	3以上	84～136㎡/15kg 0.11～0.18kg/㎡	

※上記の各数値は、全て標準のものです。施工方法・下地の形状によって異なります。

※旧塗膜の種類により適応できない場合があります。詳しくは最寄りの各営業所へお問い合わせください。

※無機系下地の場合は、「キクスイSPパワーシーラー」を使用してください。

※上記仕様以外に上塗り2回仕様も可能です。（但し、下塗材にキクスイ プライマー スーパーEは使用出来ませんのでご注意ください。）最寄りの営業所へお問い合わせください。

※推奨ローラーについては、施工仕様書をご確認ください。

適応下地

モルタル、コンクリート、サイディングボード
その他旧塗膜（アクリルリシン、吹付けタイル等）
（高耐候形塗料や光触媒等の下地の場合はご相談ください。）

荷 姿

水系ファインコートフッ素 中塗 15kg/ 缶
水系ファインコートフッ素 15kg/ 缶
キクスイFフィラー 15kg/ 缶
キクスイFパワーサーフ 基材：4kg/容器
硬化剤：12kg/缶



注意点

掲載製品を取り扱う際は、各製品のSDS及び標準施工仕様書、注意事項を守って施工してください。

※上記の各種製品データは、[kikusuiダウンロードサイト](#)（『キクスイダウンロードサイト』を検索）でご確認ください。



菊水化学工業株式会社 本社
☎ 052-300-2222(代)

ホームページ <https://www.kikusui-chem.co.jp/>



仙 台 ☎ 022-706-5710 大 阪 ☎ 06-7668-5320
東 京 ☎ 03-3981-2500 福 岡 ☎ 092-433-6262
名 古 屋 ☎ 0568-69-5200

●このパンフレットは2024年3月の情報により作製しております。
●このパンフレットに掲載の製品は、予告なしに仕様や取り扱いを変更することがあります。
●諸官公庁等の特記仕様がある場合は、それを優先して下さい。