

1液弱溶剤 4フッ化 フッ素樹脂塗料

SP スーパーフッソコート I シリーズ

SP スーパーフッソコート I 外壁用
SP スーパーフッソコート I 屋根用

フッ素樹脂塗料を
もっと身近に、
もっと使いやすく。

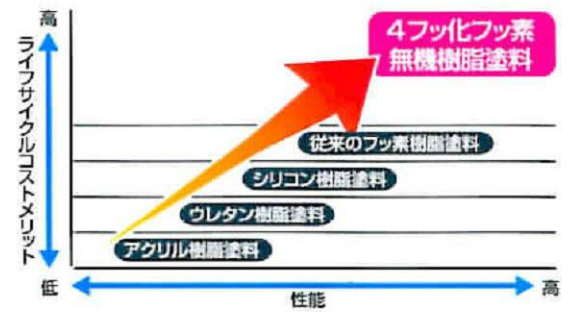


これからのフッ素樹脂塗料の新基準

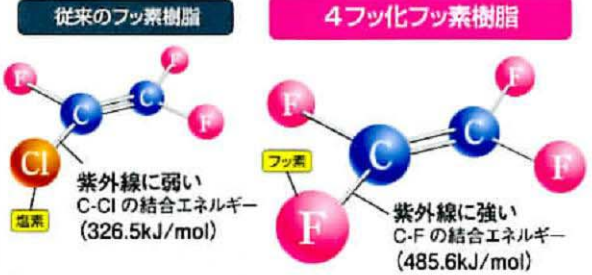
SPスーパーフッ素コートIなら 建築物をより強く。 より美しく。

SPスーパーフッ素コートIは、
4フッ化フッ素樹脂と無機成分との出会いから生まれた
まったく新しい建築用塗料です。
建物の美しさを長く保つとともに、使いやすさを究め
建築用フッ素樹脂塗料の新基準となります。

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。

耐候性

4フッ化フッ素樹脂に耐候性に優れた
無機成分を配合したことで、
紫外線や雨・風にも
強い塗料になりました。

低汚染性

汚れやすいフッ素塗料に、
無機成分を配合して
低汚染性を向上させました。

高光沢性

優れた光沢性と平滑性により、
艶やかな塗膜を実現しました。

フレキシブル性

固く割れやすいフッ素樹脂と無機成分を、
独自の樹脂合成技術により配合し、
フレキシブル性を向上させました。

オールインワン プロセス

オールインワンプロセスに
対応できる使いやすさを実現し、
コスト削減にも貢献します。

これからのフッ素樹脂塗料の新基準

建物に、美観と耐久性をプラス。

SPスーパーフッソコートIは、幅広い建築用途にフィットします。

1液弱溶剤4フッ化フッ素樹脂塗料

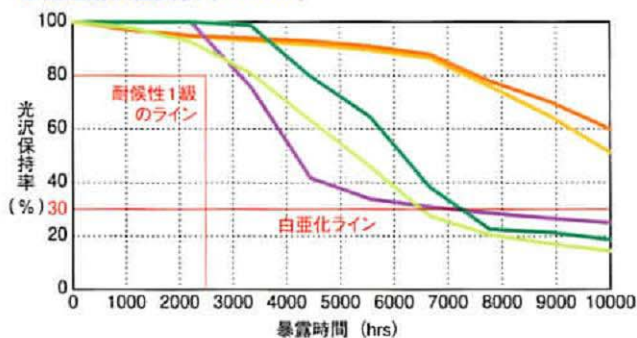
SPスーパーフッソコートIシリーズ

耐候性

いつまでも美観を保ちます

SPスーパーフッソコートIは1液ですが、紫外線や雨・風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。

●促進耐候性試験 (XWOM)



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。光沢保持率が30%を下回ると、塗替えのサインとなります。一般的にXWOM500時間が屋外暴露1年に相当するといわれています。

低汚染性

雨筋汚れを防ぎます

「SPスーパーフッソコートI 外壁用」は1液にもかかわらず超親水性の塗膜になり、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。

●汚染性能比較



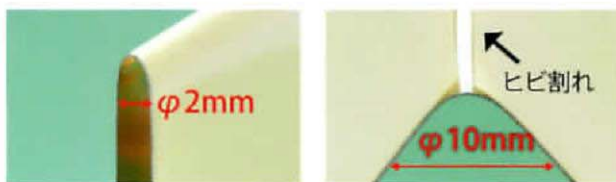
●接触角比較



フレキシブル性

ひび割れしにくい塗膜です

SPスーパーフッソコートIは、塗膜の柔軟性を高め無機力により、ひび割れしにくい塗装面を実現しています。しなやかな強靭さにより、美しさを長もちさせることができます。



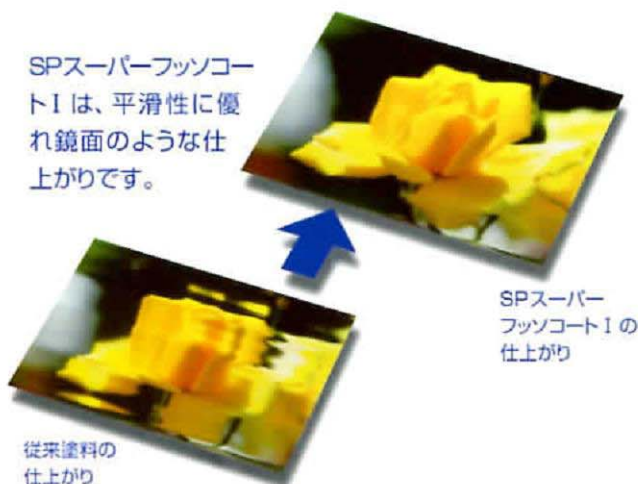
従来のフッ素樹脂塗料はφ10mmの曲げ試験でひびが入りますが、SPスーパーフッソコートIは、φ2mmでもひび割れが起きません。

高光沢性

住まいにきらめく輝きを

SPスーパーフッソコートIは、無機成分との出会いにより生まれた優れた光沢性と平滑性により、艶やかな塗膜が得られます。とくに「SPスーパーフッソコートI 屋根用」は、高い平滑性を実現し、鮮鋭性の高い塗膜が保たれます。

SPスーパーフッソコートIは、平滑性に優れた鏡面のような仕上がります。



オールインワンプロセス

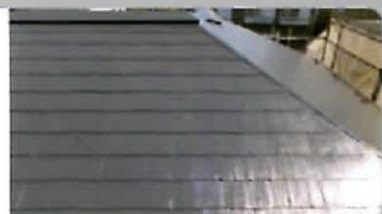
工期を短縮できます

一般的な住宅用塗料が3コートを要するのに対して、SPスーパーフッソコートIは2コートオールインワンプロセスに対応しております。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。



遮熱タイプ

夏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。



塗装仕様

■外壁 2コートオールインワンプロセス (窯業系サイディングボードなどの塗替え)

Table with 7 columns: 工法, 材料名, 塗回数, 塗布量 (回), 希釈, 塗装間隔 (20°C), 塗装用具. Rows include 下地調整, 下塗, 上塗.

※劣化が甚だしい窯業系サイディングボードは、SP調剤2液型P200シーラーを2回塗って下さい。破風、軒天についても上記仕様にて施工致します。

■外壁 標準塗装仕様 (窯業系サイディングボードなどの塗替え)

Table with 7 columns: 工法, 材料名, 塗回数, 塗布量 (回), 希釈, 塗装間隔 (20°C), 塗装用具. Rows include 下地調整, 下塗, 上塗.

※劣化が甚だしい窯業系サイディングボードは、調剤エポキシシーラーを2回塗って下さい。破風、軒天についても上記仕様にて施工致します。

■外壁 標準塗装仕様 (モルタル、リシン、吹付けタイルなどの塗替え)

Table with 7 columns: 工法, 材料名, 塗回数, 塗布量 (回), 希釈, 塗装間隔 (20°C), 塗装用具. Rows include 下地調整, 下塗, 上塗.

※田舎壁が吹付けタイル下地、劣化の程度が少ない場合、2コートオールインワンプロセスでも塗装可能な場合があります。

■屋根 標準塗装仕様 (新生瓦などの塗替え)

Table with 7 columns: 工法, 材料名, 塗回数, 塗布量 (回), 希釈, 塗装間隔 (20°C), 塗装用具. Rows include 下地調整, 下塗, 上塗.

※劣化が甚だしい新生瓦は、仮止めが止まるまで調剤エポキシシーラーの塗回数を増やして下さい。

■屋根 標準塗装仕様 (セメント瓦の塗替え)

Table with 7 columns: 工法, 材料名, 塗回数, 塗布量 (回), 希釈, 塗装間隔 (20°C), 塗装用具. Rows include 下地調整, 下塗, 上塗.

■屋根 標準塗装仕様 (銅板、トタンなどの塗替え)

Table with 7 columns: 工法, 材料名, 塗回数, 塗布量 (回), 希釈, 塗装間隔 (20°C), 塗装用具. Rows include 下地調整, 下塗, 上塗.

※金錆が認められない場合は下地調整後、SPスーパーフッソコートI屋根用を直接塗布することが出来ます。

●屋根、及び外壁の遮熱タイプも同様の塗装仕様となります。

性能

Table with 3 columns: 項目, 規格, 性能 (マイルド, マイルド+). Rows include 管腔中の状態, 表面乾燥性, 塗膜の外観, 耐衝撃性, etc.

荷姿

Table with 4 columns: 材料名, 荷姿, 成分分類, 危険物分類. Rows include SP調剤2液型P200シーラー, SPスーパーフッソコートI外壁用等.

- ※1 遮熱タイプの準備がございます。
※2 艶有・3分艶有りの調整が可能です。(遮熱タイプでは不可)
※3 屋根用2コートオールインワンプロセスに対応 (新生瓦等の塗替え)

施工上の注意事項・要点

●塗装場所の気温が5℃以下、湿度85%以上または換気が十分でなく結露が考えられる場合は、塗装を避けてください。
●雨・霜防止のため養生を行ってください。色相によっては隣隣、結露による色相の変化がある場合があります。
●塗装後、24時間以内に降雨、結露があると劣化の原因となります。

安全衛生上の注意事項

●本製品の用途以外に使用しないでください。
●使用前に取扱説明書を確認し、取り扱ってください。
●粉じん・ガス・蒸気・スプレーなどを吸入しないでください。
●取扱後は、手洗いやお風呂を十分にすすいでください。

澤政興業株式会社
〒460-0024 本社：名古屋市中区正木2丁目13番8号
TEL:052-331-6510 FAX:052-331-6561
〒459-8007 南営業所：名古屋市長根山1丁目1811番地
TEL:052-621-9882 FAX:052-621-9873
〒510-1323 四日市営業所：三重県三重郡菟野町小島宇徳保362-3
TEL:059-396-1872 FAX:059-396-2019
http://www.sawamasa.co.jp