

無機成分「オルガノポリシロキサン」と
4フッ化フッ素樹脂との融合。

建造物を、10年先、 20年先まで美しく。

耐候性

最強の耐候性を実現する
無機成分「オルガノポリシロキサン」と
4フッ化フッ素を融合することで
紫外線や雨・風にも強い
塗膜を実現しました。

低汚染性

汚れやすいフッ素樹脂塗料に、
無機成分を配合して
低汚染性を向上させました。

フレキシブル性

硬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

オールインワン工法に
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。

優れた性能から

多くの皆様に選ばれた、
強く・美しく・機能的な塗料で、
より価値のある建造物へ。

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。外部の塗装で降雨の恐れがある場合、および強風時は塗装を避けてください。
- 飛散防止のため養生を行ってください。色相によっては降雨、結露により濡れ色になる場合がありますが、乾燥すると元に戻ります。塗膜性能上問題はありません。
- 塗装後、24時間以内に降雨、結露があると白化やしみが残る場合があります。
- 低温、高湿度、通風の無い場合には白化やしみが残る場合があります。乾燥条件によって塗膜に結露を感じる場合がありますが、時間とともに結露感がなくなり、塗膜性能上問題は発生しません。
- 笠木、天端など、長時間水が滞留する箇所では塗膜の白化、膨れなどが発生する場合があります。
- たえず結露が発生するような用途、場所での使用は避けてください。
- 蓄熱しやすい素材（軽量モルタル、ALC、窯業サイディングなど）や断熱構造が強い場合で、旧塗膜が弾性リシンや弾性スタッコ、複層弾性のアクリルトップなどの弾性塗料の場合、環境条件によって、水や温度の影響で塗膜が膨れていることがあります。そのまま塗装すると、更に膨れが拡大することがありますので、ケレンで除去するなどの入念な下地処理を行ってください。
- 素地の乾燥は十分に行ってください。（含水率10%以下、PH9以下）
- ALC面、多孔質下地、コンクリートブロック面、外部の素地において巣穴、段差などがある場合、合成樹脂エマルジョン入りセメント系下地調整材などで処理してください。
- 表面のごみ、ほこりなどは除去し、目ちがい、ジャンカ、コールドジョイントなどは合成樹脂エマルジョン入りセメントモルタルで平滑にしてください。
- 新設の押出成形セメント板、GRC板、フレキシブルボードなどは、下塗り材として、浸透性のあるシーラーで処理してください。
- 新設仕様の場合は、溶剤形シーラーを塗装してください。
- 下地・旧塗膜が弱い場合は、溶剤形シーラーをお使いください。
- 塗料は内容物が均一になるように攪拌してください。薄めすぎは随へい力不足、仕上がり不良となりますので注意してください。
- はけ塗り仕上げとローラー仕上げが混在する場合は、塗付量、表面肌が異なり、色相差が出ますので、はけ塗りの部分は、希釈を少なくして塗装してください。
- ローラー塗りの場合、ローラー目は同一方向に揃える様に仕上げてください。ローラー目により、色相が異なって見えることがあります。
- 下塗り材の微弾性機能は、塗付量によって異なりますので、所定の塗付量を塗装してください。
- よごれ、きずなどにより補修塗料が必要な場合がありますので、使用塗料の控えは必ず取っておき、同一ロット、同一塗料方法で補修塗装を行ってください。
- 各工程の塗装間隔は、所定の塗り重ね乾燥時間を厳守してください。
- シーリング面への塗装は、塗膜の汚染、はく離、収縮割れなどの不具合を起すことがありますので、行わないでください。やむを得ず行う場合は、適切な下塗り材処理を行ってから塗装してください。
- 被塗物の構造、部位、塗装仕上げ形状、環境条件などの影響で、本来の低汚染機能が発現されない場合があります。
- 旧塗膜に発生した藻・かびは洗浄などで必ず除去し清浄な面としてください。付着阻害を起すおそれがあります。
- 既存塗膜のはく離箇所は、既存のパターンに合うように既存塗膜の塗装仕様でパターン合わせを行ってください。
- 劣化した塩ビ/珪藻土の塗膜は避けてください。
- 乾燥した塗膜に付いた汚れは、シンナーなどで拭かず、中性洗剤で洗浄してください。
- つや調整品は、被塗物の形状や素地の状態、膜厚や色相などにより、実際のつやと若干違って見える場合があります。見本版、またはあらかじめ試し塗りをして確認してください。

安全衛生上の注意事項

- 本来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理解して、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。
- 取扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行ってください。
- 必要に応じて個人用保護具を使用してください。
- 飲み込んだ場合：気分が悪い時は、医師に連絡してください。口をすすいでください。
- 粉じん、蒸気、ガスなどを吸い込んで気分が悪くなったときには、安静にし、必要に応じてできるだけ医師の診断を受けてください。
- 暴露した時、気分が悪いなどの症状がある場合は、医師に連絡してください。
- 緊急の洗浄剤が必要な場合、直ちに特別処置を実施する。
- 容器からこぼれた時には、砂などを散布した後処理してください。
- 施設して子供の手の届かないところに保管してください。
- 直射日光や水濡れは厳禁です。
- 塗料などの缶の積み重ねは3段までとってください。
- 日光から遮断し、換気の良い場所で保管してください。輸送中も50℃以上の温度に暴露しないでください。
- 内容物/容器を廃棄する時には、国/地方自治体の規則に従って産業廃棄物として廃棄してください。
- ※上記の表示は一例です。色相などにより、容器の表示とは異なる場合があります。
- □詳細な内容、表示例以外の事項については、製品安全データシート（SDS）をご参照ください。
- □本商品は日本国内での使用に限定し、輸出される場合は事前にご相談ください。

KF KFケミカル株式会社

〒105-0004
東京都港区新橋1丁目1番1号 日比谷ビルディング9F
TEL:03-6629-9033 (代表) FAX:03-6629-9023
HP: <http://www.k-fine.co.jp>



※本カタログの内容については、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

ハイグレード塗料の新基準。

KF

無機有機ハイブリッド塗料 セミフロンスーパーシリーズ

セミフロンスーパーアクアII・遮熱
セミフロンスーパーマイルドII・遮熱
セミフロンスーパールーフII・遮熱

これまでの塗料の常識を変える。

セミフロンスーパーシリーズ

無機有機ハイブリッド塗料

第5版

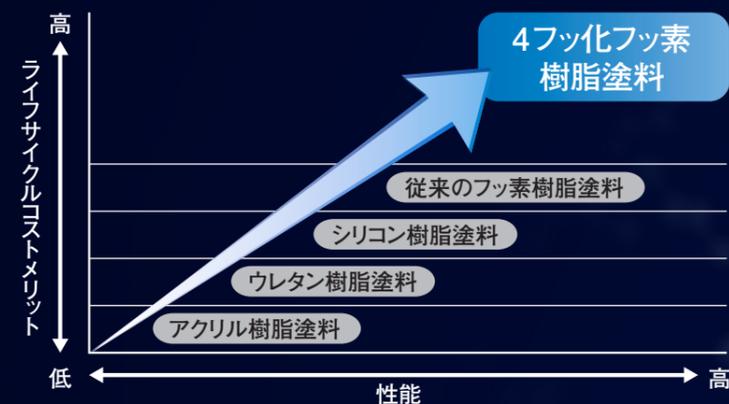
KFケミカル株式会社

「無機+4フッ化フッ素」が変えた ハイグレード塗料の新基準。

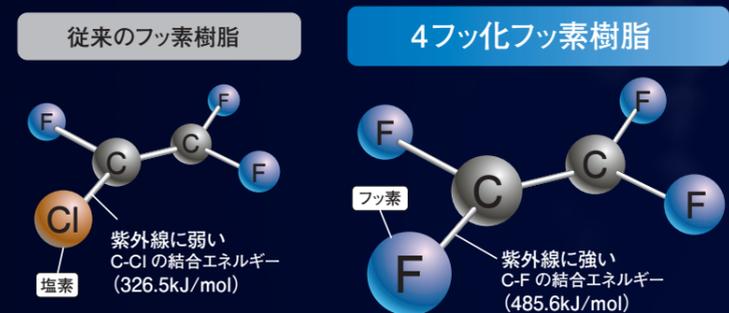
次世代の樹脂塗料へ。 その頂点—セミフロンスーパーシリーズ

最も耐候性に優れた無機成分「オルガノポリシロキサン」と4フッ化フッ素の融合により生まれた、次世代の塗料が「セミフロンスーパーシリーズ」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の登場です。

今までのフッ素塗料を越える、超高性能塗料。



塩素フリーで紫外線に強い、次世代の塗料。



宮古島の苛酷な環境で実証実験を実施

本州の3倍以上の促進率をもち、日本一過酷な環境と言われる沖縄県宮古島で実証実験を行っているセミフロンスーパー。強い紫外線、雨風に野ざらしの状態でも9年が経過した今でも高い光沢値と低い白亜化度が測定されており、真に優れた塗料であることが実証されています。



「無機+4フッ化フッ素」が変えた

製品一覧

用途	系統	材料名	色相	光沢 [※]	容量 (kg) (主剤：硬化剤)	混合比 (主剤：硬化剤)	標準 塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	缶当たり面積 (m ²)	希釈	塗装間隔 (20℃)	可使時間 (h)	内装制限 (NSK)	規格・備考
外壁・屋根 共通下塗	弱溶剤2液形 ウレタンプライマー	KF マイルドシーラーⅡ	透明	艶有	16kg (14：2)	7：1	1	0.12～0.15	111	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内 12時間以上7日以内	夏季：2以内、冬季：6以内、 春秋：4以内	F☆☆☆☆	第4類第2石油類
外壁下塗	弱溶剤2液形 シリコンプライマー	センプロン バインダーSiII	指定色・白 透明(クリヤー)	3分艶 艶有	16kg(14：2) 8kg(7：1)	7：1	1	0.15～0.18	97(16kg) 48(8kg)	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内 12時間以上7日以内	夏季：2以内、冬季：6以内、 春秋：4以内	F☆☆☆☆	
屋根下塗		センプロン ルーフバインダーSiII	白・指定色	3分艶	15kg (10.5：4.5)	7：3	1	0.18～0.23	68	無希釈	4時間以上7日以内 12時間以上7日以内	夏季：2以内、冬季：6以内、 春秋：4以内	—	
外壁下塗	合成樹脂系 微弾性フィラー	センプロン フィラー	白	—	16kg	—	1	0.20～1.20	14～80	水道水 0～5%	(平滑)4時間以上3日以内 (模様)16時間以上3日以内	—	F☆☆☆☆	非危険物
	エポキシ樹脂系 微弾性フィラー	センプロン フィラーエポ	白	—	16kg	—	1	0.20～1.20	14～80	水道水 0～5%	(平滑)4時間以上3日以内 (模様)16時間以上3日以内	—	F☆☆☆☆	
鋼製面錆止	弱溶剤1液形 変性エポキシ樹脂	センプロン エポプライマー	標準8色	—	16kg 4kg	—	1	0.12～0.15	118(16kg) 30(4kg)	塗料用シンナーA 0～5%	4時間以上7日以内	—	F☆☆☆☆	第4類第2石油類
	弱溶剤2液形 変性エポキシ樹脂	センプロン エポプライマーⅡ	ホワイト・グレー ブラウン	—	16kg (14.4：1.6)	9：1	1	0.12～0.18	106	塗料用シンナーA 0～5%	4時間以上7日以内	夏季：2以内、冬季：6以内、 春秋：4以内	F☆☆☆☆	
外壁	弱溶剤2液形 無機フッ素樹脂塗料	センプロン スーパーマイルドⅡ	指定色	艶有・5分艶・ 3分艶	15.6kg(13：2.6)、 12kg(10：2)、6kg(5：1)	5：1	2	0.15～0.18	96(15.6kg)72(12kg) 36(6kg)	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	夏季：3以内、冬季：8以内、 春秋：5以内	F☆☆☆☆	第4類第2石油類
		センプロン スーパーマイルドⅡ遮熱	標準30色	艶有	15.6kg(13：2.6)、 12kg(10：2)、6kg(5：1)	5：1	2	0.15～0.18	96(15.6kg)72(12kg) 36(6kg)	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	夏季：3以内、冬季：8以内、 春秋：5以内	F☆☆☆☆	
	水性2液形 無機フッ素樹脂塗料	センプロン スーパーアクアⅡ	指定色	艶有・5分艶・ 艶消	16kg(15：1)、 8kg(7.5：0.5)、3.2kg(3：0.2)	15：1	2	0.15～0.18	97(16kg)48(8kg) 19(3.2kg)	水道水 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	夏季：3以内、冬季：8以内、 春秋：5以内	F☆☆☆☆	非危険物
		センプロン スーパーアクアⅡ遮熱	標準30色	艶有	16kg(15：1)、 8kg(7.5：0.5)、3.2kg(3：0.2)	15：1	2	0.15～0.18	97(16kg)48(8kg) 19(3.2kg)	水道水 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	夏季：3以内、冬季：8以内、 春秋：5以内	F☆☆☆☆	
屋根	弱溶剤2液形 無機フッ素樹脂塗料	センプロン スーパールーフⅡ	指定色	艶有	15.6kg(13：2.6)、 12kg(10：2)、6kg(5：1)	5：1	2	0.12～0.18	96(15.6kg)72(12kg) 36(6kg)	塗料用シンナーA 0～20%	16時間以上7日以内 最終養生24時間以上	夏季：3以内、冬季：8以内、 春秋：5以内	—	第4類第2石油類
		センプロン スーパールーフⅡ遮熱	標準21色 (ブラック除く)	艶有	15.6kg(13：2.6)、 12kg(10：2)、6kg(5：1)	5：1	2	0.12～0.18	96(15.6kg)72(12kg) 36(6kg)	塗料用シンナーA 0～20%	16時間以上7日以内 最終養生24時間以上	夏季：3以内、冬季：8以内、 春秋：5以内	—	

※艶調整品は伸張性が低下しますのでご注意ください。

仕様一覧

外壁・金属塗装仕様 センプロンスーパーマイルドⅡ・センプロンスーパーマイルドⅡ遮熱

■外壁 標準塗装仕様 (新設・窯業系・金属系サイディングボードなどの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。 またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。(含水率10%以下)					
下塗	KFマイルドシーラーⅡ(透明)	1	0.12～0.15	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパーマイルドⅡ・遮熱	2	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※素地劣化が進んだ窯業系サイディングボードは、予めKFマイルドシーラーⅡを増し塗りし下地補強を行って下さい。

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

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	センプロンバインダーSiII(共色)	1	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	※センプロンスーパーマイルドⅡ・遮熱	1	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～10%	最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※素地劣化が進んだ窯業系サイディングボードは、予めセンプロンバインダーSiIIを増し塗りし下地補強を行って下さい。 ※2コートオールインワン仕様は必ずセンプロンバインダーSiIIを使用し、センプロンスーパーマイルドⅡは塗り残しなど無いよう慎重に塗布して下さい。

■外壁・金属 錆止仕様 (金属系サイディングボード、鉄部などの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	錆や旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	※センプロンエポプライマーⅡ	1	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～5%	4時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパーマイルドⅡ・遮熱	2	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※著しい発錆部、エッジ部はセンプロンエポプライマーⅡを増し塗りして下さい。 ※センプロンエポプライマーⅡはホワイト・グレー・ブラウンの標準3色の中から選定ください。

■外壁 微弾性フィラー仕様 (モルタル下地：リシン、吹付けタイルなどの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜の脆弱部はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去、除去した部分は同一模様に合わせて補修する。 またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	センプロンフィラー・センプロンフィラーエポ	1	0.2～0.4 0.8～1.2	水道水 2～5% 水道水 0～3%	4時間以上3日以内 16時間以上3日以内	ウールローラー 砂骨ローラー
上塗	センプロンスーパーマイルドⅡ・遮熱	2	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※旧塗膜が吹付けタイル下地で、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が可能場合があります。 ※旧塗膜の劣化、素地劣化が顕著な場合は、KFマイクロカチオンシーラーまたはKFマイルドシーラーⅡを増し塗りし下地補強を行って下さい。

屋根・金属塗装仕様 センプロンスーパールーフⅡ・センプロンスーパールーフⅡ遮熱

■屋根 窯業系標準仕様1 (新生瓦・スレート屋根・セメント瓦などの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	KFマイルドシーラーⅡ(透明)	1～2	0.18～0.23	塗料用シンナーA 0～10%	4時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパールーフⅡ	2	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～20%	16時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※素地劣化が進んだ新生瓦、スレート屋根は、吸込みが止まるまでKFマイルドシーラーⅡの塗回数を増やして下さい。 ※セメント瓦は、KFマイルドシーラーⅡを2回以上塗布して下さい。

■屋根 窯業系標準仕様2 (新生瓦・スレート屋根・セメント瓦などの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	センプロンルーフバインダーSiII(白・共色)	1～2	0.18～0.23	無希釈	4時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパールーフⅡ	2	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～20%	16時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※素地劣化が進んだ新生瓦、スレート屋根は、吸込みが止まるまでセンプロンルーフバインダーSiIIの塗回数を増やして下さい。 ※センプロンルーフバインダーSiIIは着色が可能です。 ※セメント瓦は、センプロンルーフバインダーSiIIを2回以上塗布して下さい。

■屋根 金属面 標準仕様 (鋼板、トタン、鉄部などの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	錆や旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗(錆止)	※センプロンエポプライマーⅡ	1	0.12～0.18	塗料用シンナーA 0～5%	4時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパールーフⅡ・遮熱	2	0.12～0.15	塗料用シンナーA 0～20%	16時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※発錆が認められない場合は下地調整後、センプロンスーパールーフⅡを直接塗布することが出来ます。 ※センプロンエポプライマーⅡはホワイト・グレー・ブラウンの標準3色の中から選定ください。

屋根遮熱仕様 センプロンスーパールーフⅡ遮熱

■屋根 遮熱標準塗装仕様 (新生瓦・スレート屋根などの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	センプロンルーフバインダーSiII(白)	1～2	0.18～0.23	無希釈	4時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパールーフⅡ遮熱	2	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～20%	16時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※素地劣化が進んだ新生瓦、スレート屋根は、吸込みが止まるまでセンプロンルーフバインダーSiIIの塗回数を増やして下さい。 ※センプロンルーフバインダーSiIIは反射効果のある白色でご使用下さい。

■屋根 遮熱標準塗装仕様 (セメント瓦などの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	センプロンルーフバインダーSiII(白)	2以上	0.18～0.23	無希釈	4時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパールーフⅡ遮熱	2	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～20%	16時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※素地劣化が進んだセメント瓦、モコエ瓦は、吸込みが止まるまでセンプロンルーフバインダーSiIIの塗回数を増やして下さい。 ※センプロンルーフバインダーSiIIは反射効果のある白色でご使用下さい。

外壁・金属塗装仕様 センプロンスーパーアクアⅡ・センプロンスーパーアクアⅡ遮熱

■外壁 標準塗装仕様 (新設・窯業系サイディングボードなどの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。(含水率10%以下)					
下塗	KFマイクロカチオンシーラー	1	0.12～0.18	無希釈	4時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパーアクアⅡ	2	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～20%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※素地劣化が進んだ窯業系サイディングボードは、KFマイクロカチオンシーラーを増し塗りし下地補強を行って下さい。

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

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜で剥れ部分、膨れ部分等はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去する。またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	センプロンバインダーSiII(共色)	1	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～10%	12時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパーアクアⅡ・遮熱	1	0.15～0.18	水道水 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※素地劣化が進んだ窯業系サイディングボードは、センプロンバインダーSiIIを増し塗りし下地補強を行って下さい。 ※発錆が著しい場合は、十分にケレンしセンプロンエポプライマーⅡを塗布し錆止め処理を行って下さい。

■外壁 微弾性フィラー仕様 (モルタル下地：リシン、吹付けタイルなどの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜の脆弱部はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去、除去した部分は同一模様に合わせて補修する。 またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	センプロンフィラー・センプロンフィラーエポ	1	0.2～0.4 0.8～1.2	水道水 2～5% 水道水 0～3%	4時間以上3日以内 16時間以上3日以内	ウールローラー 砂骨ローラー
上塗	センプロンスーパーアクアⅡ・遮熱	2	0.15～0.18	水道水 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※旧塗膜の劣化、素地劣化が顕著な場合は、KFマイクロカチオンシーラーを増し塗りし下地補強を行って下さい。

■外壁 微弾性フィラー仕様・中途材仕様 (モルタル下地：リシン、吹付けタイルなどの塗替え)

工法	材料名	塗回数	塗布量 (kg/m ² /回)	希釈	塗装間隔 (20℃)	塗装用具
下地調整	旧塗膜の脆弱部はワイヤーブラシ、皮スキ等のケレン具を用いて完全に除去、除去した部分は同一模様に合わせて補修する。 またチョーキング部分、汚れ等は高圧洗浄等で除去し、乾燥した面とする。					
下塗	センプロンフィラー・センプロンフィラーエポ	1	0.2～0.4 0.8～1.2	水道水 2～5% 水道水 0～3%	4時間以上3日以内 16時間以上3日以内	ウールローラー 砂骨ローラー
中途	センプロンバインダーSiII(共色)	1	0.15～0.18	塗料用シンナーA 0～10%	12時間以上7日以内	刷毛、ローラー、スプレー
上塗	センプロンスーパーアクアⅡ・遮熱	1	0.15～0.18	水道水 0～10%	4時間以上7日以内 最終養生24時間以上	刷毛、ローラー、スプレー

※旧塗膜が吹付けタイル下地で、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が可能場合があります。 ※旧塗膜の劣化、素地劣化が顕著な場合は、KFマイクロカチオンシーラー、またはセンプロンバインダーSiIIを増し塗りし下地補強を行って下さい。