

[各種旧塗膜塗替え]

塗替下地	工 程	材料・調合	塗装方法	塗回数	塗装時間 (23℃)	所要量
共 通	素地調整	・ゴミ、油脂分などの付着物はワイヤーブラシ、かわすき、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してください。 ・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。				
モルタル面 コンクリート面 旧塗膜	下塗り	K's水系サーフェース 主材：16kg 清水：0.9～1.2ℓ	ウールローラー	1～2	5時間以上 (工程内5以上)	26～53㎡/16kg 0.30～0.60kg/㎡
		K's水系サーフェース 主材：16kg 清水：0.3～1.2ℓ	多孔質ローラー	1		10～20㎡/16kg 0.80～1.50kg/㎡
		K's水系サーフェース 主材：16kg 清水：0.6～0.9ℓ	リシガン	1～2		13～22㎡/16kg 0.70～1.20kg/㎡
	上塗り	K's水系フッ素エース 主材：15kg 清水：0.4～0.8ℓ	はけ、ローラー	2	工程内 3時間以上	37～68㎡/15kg 0.22～0.40kg/㎡
		K's水系シリコンエース 主材：15kg 清水：0.4～0.8ℓ	はけ、ローラー エアレススプレー	2	工程内 3時間以上	37～68㎡/15kg 0.22～0.40kg/㎡
サイディングボード面 ALCパネル面 (旧塗膜あり)	下塗り	K's水系シールエース 主材：15kg 無希釈	はけ、ローラー エアレススプレー	1	3時間以上	80～100㎡/15kg 0.15～0.19kg/㎡
		K's水系シルクファンデース 主材：15kg 清水：0.3～0.75ℓ	ウールローラー	1	3時間以上	37～75㎡/15kg 0.20～0.40kg/㎡
	上塗り	K's水系フッ素エース 主材：15kg 清水：0.4～0.8ℓ	はけ、ローラー	2	工程内 3時間以上	37～68㎡/15kg 0.22～0.40kg/㎡
		K's水系シリコンエース 主材：15kg 清水：0.4～0.8ℓ	はけ、ローラー エアレススプレー	2	工程内 3時間以上	37～68㎡/15kg 0.22～0.40kg/㎡

注1) 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。
注2) 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。

適 応 下 地	荷 姿
モルタル、コンクリート、ALC、アクリルリシン、吹付けタイル、サイディングボード、その他旧塗膜 (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。)	K's水系フッ素エース [上塗材] 15kg K's水系シリコンエース [上塗材] 15kg K's水系サーフェース [下地調整材] 16kg K's水系シルクファンデース [厚塗下塗材] 15kg K's水系シールエース [下塗材] 15kg



注意点

- 下地がコンクリート、モルタルの場合は素地の乾燥は十分に行い、水分10%以下、pH10以下で施工してください。
- 外部の下地で巣穴、段差などがある場合、セメント系下地調整塗材「BR#15」等で処理してください。
- シーリング材の上に施工する場合、シーリング材の種類等により、汚染や密着不良を起こすことがあります。詳しくは弊社営業所までお問い合わせください。
- 材料は直射日光下及び0℃以下での保管は避けてください。
- 溶剤形の製品を取り扱う場合は特に火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法等を厳守してください。
- 施工時は換気を十分行ってください。
- 希釈の必要な製品は指定の希釈材を使用し適切な量、適切な方法で均一に薄めてください。
- 施工場所の気温が5℃以下、湿度が85%以上又は結露の発生が考えられる場合は、塗膜の乾燥過程で種々の欠陥を生ずることがありますので、施工を避けてください。
- 各種標準施工仕様に記載の所要量及び間隔時間を守って施工してください。
- 降雨、結露、降雪のおそれ、または強風のおそれがある場合は施工を避けてください。
- 磁器タイル洗浄用の酸が表面に付着すると変色したり、溶解することがあります。磁器タイルの洗浄用の酸が塗装面に付着する可能性がある場合は、必ず塗装面のマスキングを行ってください。
- 軽量モルタル、ALCパネル、高断熱型窯業系サイディング及び発泡ウレタンなどに施工する場合は、蓄熱したり、水の影響や、下地の状態、塗装時の環境など条件により、塗膜の膨れ、はがれなどが生じることがあります。
- 被塗物の形状、膜厚、色目、塗回数、希釈率により、つやが異なって見える場合があります。また、刷毛、ローラー塗装時の塗継ぎ箇所で艶むらを生じやすい傾向にあります。試し塗りの上、本施工してください。
- 外部に施工の場合、彩度の高い色は退色、色むらが早期におこる場合があります。また濃色や原色に近い色彩は、塗膜を強くすると色落ちすることがあります。
- 改修、改装工事の場合は、弊社営業所にご相談ください。
- 製品の取り扱いについての一般的な注意事項の詳細はSDS(安全データシート、旧MSDS)を参照してください。

取扱店

**菊水化学工業株式会社**
本社 名古屋市中区丸の内三丁目21番25号 清風ビル
☎052-300-2222(代)

ISO 9001-登録企業

仙台支店 ☎022-207-5710
東京支店 ☎03-3981-2500
名古屋支店 ☎052-709-6511
関西支店 ☎06-7668-5320
福岡支店 ☎092-935-4610

●ホームページアドレス <http://www.kikusui-chem.co.jp/>

K's 水系エースシリーズ (戸建住宅外壁用)

F☆☆☆☆
水系反応硬化形ふっ素樹脂塗料
水系反応硬化形シリコン樹脂塗料

kikusui



K's 水系エースシリーズ (戸建住宅外壁用)

- K's水系フッ素エース [上塗材]
- K's水系シリコンエース [上塗材]
- K's水系サーフェース [下地調整材]
- K's水系シルクファンデース [厚膜下塗材]
- K's水系シールエース [下塗材]



建物にやさしい 外壁塗装塗り替え

kikusui

K's 水系エースシリーズ (戸建住宅外壁用)

外壁推奨

特長

- ① 最先端の塗料化技術により、抜群の耐候性を誇り長期に亘り変退色や塗膜劣化を抑えます。
- ② 親水性塗膜なので汚れが付着しても雨水で徐々に流され、高レベルの低汚染性を発揮します。
- ③ 防藻・防カビ性を有しています。
- ④ 透湿性に優れているので内部結露を防ぎます。
- ⑤ 水系なので住む人にも環境にも優しい塗料です。

上塗材

K's 水系フッ素エース

F☆☆☆☆ NSK-1309007

[艶有・シルキーマット(3分艶相当)]

K's 水系シリコンエース

F☆☆☆☆ NSK-1309003

[艶有・半艶・3分艶・艶消し]

下地調整材

K's 水系サーフェース

F☆☆☆☆ NSK-1309001

厚塗下塗材(サイディング用)

K's 水系シルクファンデエース

F☆☆☆☆

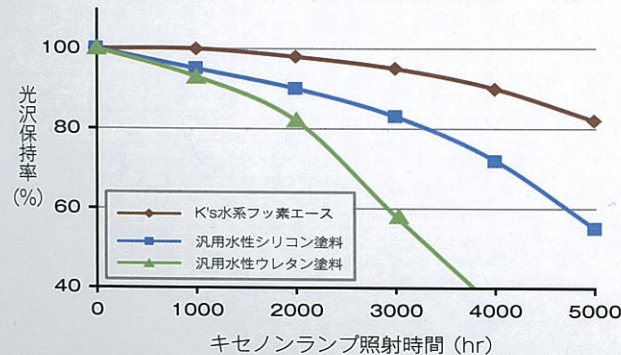
下塗材(サイディング用)

K's 水系シールエース

F☆☆☆☆ NSK-1309002

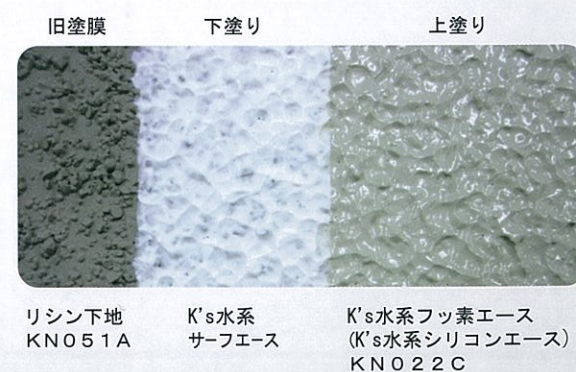
信頼できる品質
安心できるパッケージで
改修しませんか?

耐候性データ (K's 水系フッ素エース)

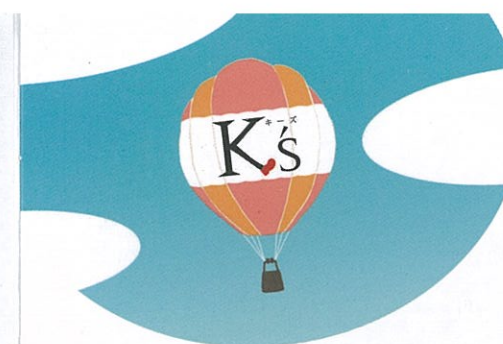


●3000h r 照射で約10年相当とされています。
●数値は実測値であり、保証値ではありません。

工程



※印刷のため、多少色が異なる場合がございます。



Color Variation



※1. この見本帳は、台紙に塗付をしており、現物の仕上がりとは多少感じが違う場合がありますので予めご了承ください。
2. ●印には、有機顔料も含まれているため、他色よりも若干耐候性が劣る場合がありますのでご注意ください。
3. カラーNo. は弊社カラーカードの1200 kabe colorに対応しています。