



ROYAL SELECTION

最高級シリコン樹脂塗料
パッケージ

キクスイロイヤルセレクション

BASF 共同開発
Tinuvin®(チヌビン)配合
専用樹脂採用

高耐久性光安定剤
Tinuvin® 配合

BASF
We create chemistry

外壁

最高級シリコン樹脂塗料 外壁用上塗材

キクスイロイヤルセレクションの上塗材は、高い耐久性を必要とする用途で高いシェアを持つ B A S F の高耐久性光安定剤「Tinuvin®」を採用しており、独自のトリプルブロックシステムにより、抜群の耐候性で建物を守ります。 Tinuvin®(チヌビン)は「キクスイロイヤルシリコン」「キクスイロイヤルシリコン遮熱」のみに配合。

上塗材 1液水系反応硬化形シリコン樹脂塗料

F☆☆☆☆

キクスイロイヤルシリコン

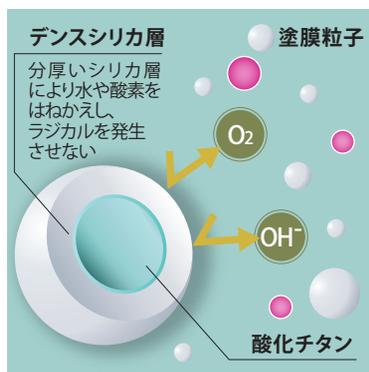
艶有 半艶 3分艶 艶消し

特殊エマルジョンと先端技術における流動制御にて、高い艶感の塗膜を提供します。

トリプルブロック

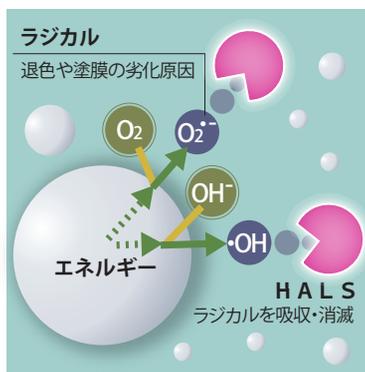
1 デンスシリカ処理技術

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。



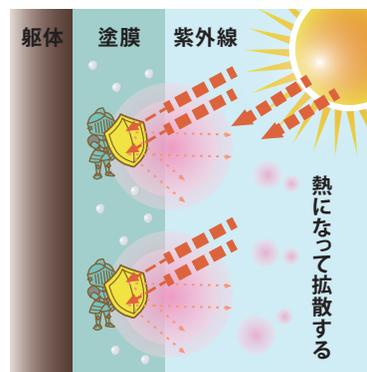
2 ラジカルトラップ技術

発生を抑えきれなかったラジカルを光安定剤 (HALS) が制御します。塗膜劣化を大幅に抑えます。

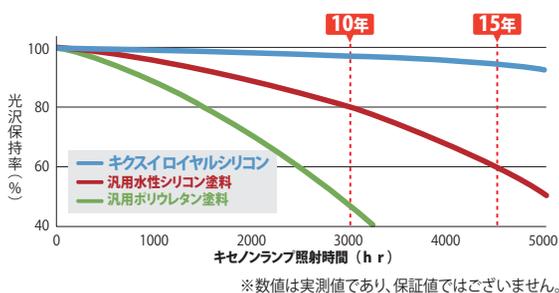


3 紫外線吸収技術

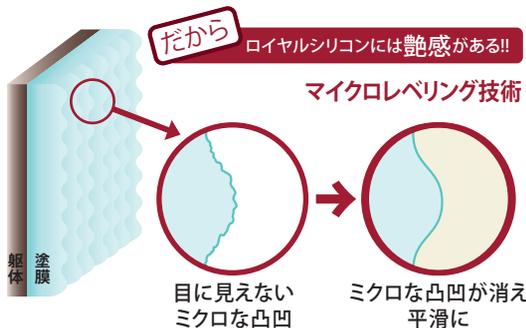
紫外線が当たるとそのエネルギーを吸収し熱に変換します。



促進耐候性試験



マイクロレベリング



表面親水化

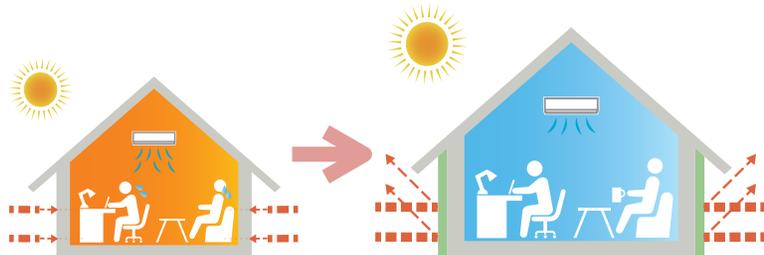
汚れが不着しても雨水で徐々に流れ落ちます。優れた低汚染性を発揮し、長期にわたり美しい外壁を維持します。

上塗材 1液水系反応硬化形シリコン樹脂系外壁用高日射反射率塗料

キクスイロイヤルシリコン遮熱

艶有 半艶 3分艶 艶消し

「キクスイロイヤルシリコン遮熱」なら、近赤外線の波長を反射する特殊顔料が、熱を効率よく反射させ、室内に伝わる熱量を抑えられます。また、躯体へのダメージを減らすことができます。



壁が赤外線を吸収してしまうと室内の温度が上昇し、エアコン効率が低下してしまいます。壁に高日射反射率塗料を施工すると、赤外線をより多く反射します。そのため、室内の温度が上がりにくくなります。

Color Variation



(注)1. 品質重視により商品によって対応不可色や彩度の高い色において対応できない場合があります。あらかじめご了承ください。2. 濃色、原色に近い色を外部で使用する場合、褪色(色褪せ)が目立つ場合があります。3. 原色(赤、青など)に近い色彩では塗膜を擦ると色落ちする場合があります。4. この色見本は台紙に塗付をしており、現物の仕上がりとは多少違う場合がありますので、予めご了承ください。5. 汚れや退色を避けるために、開いたままで放置したり、色票を指先で触れたり、直射日光にさらしたままにしないでください。6. 高温・高湿となる場所での保管は避けてください。粘着を生じる場合があります。7. ※印は濃色のため材料費が割高になります。8. カラーNo.は弊社管理No.です。9. 色調の有効期限は2027年12月です。

外壁

ロイヤルセレクション 外壁用下塗材

キクスイロイヤルセレクションの下塗材は、劣化が進行した下地に対し、付着性と追従性・隠ぺい性に優れ、建物を保護すると共に、建物の仕上りの美しさを最大限まで際立たせます。

下塗材 水系特殊弾性フィラー

F☆☆☆☆

キクスイ ロイヤルフィラー

JIS A 6909 可とう形改修塗材 E

塗材が軽いのでローラー塗装の負担を軽減!作業効率がアップします。従来の微弾性フィラーよりも弾性力と付着性に優れていますので幅広く使用できます。

特長

- 業界最軽量
- 抜群の塗装作業性(飛散が少なく汚れにくい)
- 付着性に優れた幅広い下地適性
- 滑らかな質感と優れた隠ぺい性

業界最軽量級のフィラー

硬い殻を持つ中空粒子を使用することで軽くて強いフィラーです。この中空粒子の中の空隙により、熱伝導率を下げる効果がありますので、断熱性も期待できます。

硬い殻の中空粒子により
マイクロな空隙を持つ

窯業系サイディングボード用下塗材

サイディングボードの劣化状態から、適切な下塗材を選ぶことができます。

下塗材 1液水系シリコン樹脂サーフェーサー

F☆☆☆☆

キクスイ ロイヤルサーフ

水系シリコン樹脂による強靱な層が細かいひび割れに追従します。また、隠ぺい性に優れているので、上塗材の光沢感をより引き出します。

下塗材 2液水系エポキシ樹脂サーフェーサー

F☆☆☆☆

キクスイ ロイヤルパワーサーフ

2液反応硬化型の水系エポキシ樹脂による高密着により、サイディングボードの改修に適します。

※全てのサイディングボードに対応するわけではありません。詳細は最寄りの営業所までお問い合わせください。

下塗材 2液弱溶剤形エポキシ樹脂系浸透性シーラー

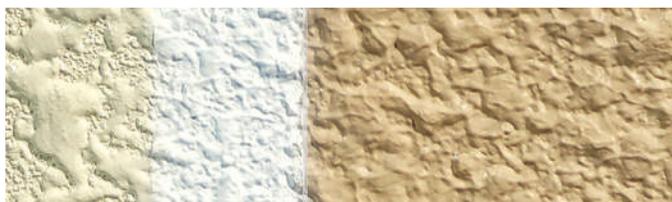
キクスイ S P パワーシーラー

含浸性に優れ下地の深部まで浸透、補強し、脆弱な下地の改修に有効です。

工 程 見 本

※印刷のため、多少色や艶が異なる場合がございます。

吹付タイル下地



下地: KN033C
キクスイ 吹付タイル

下塗り:
キクスイ ロイヤルフィラー

上塗り:
キクスイ ロイヤルシリコン

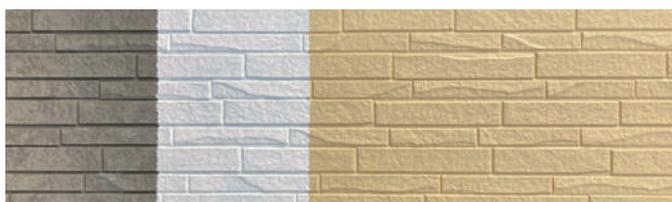
上塗材 2液弱溶剤形セラミックハイブリッドシリコン樹脂クリアー

F☆☆☆☆

キクスイ ロイヤルセラクリアー

耐候性・低汚染性に優れたクリアーにより、サイディングの意匠性を生かしたまま、外壁を長期的に保護する仕様です。

窯業系サイディングボード下地



既存サイディング

下塗り:
キクスイ ロイヤルサーフ

上塗り:
キクスイ ロイヤルシリコン

窯業系サイディングボード下地



既存サイディング

上塗り:
キクスイ ロイヤルセラクリアー

屋根

屋根の塗り替えに

上塗材 2液弱溶剤形屋根用反応硬化形シリコン樹脂塗料
キクスイ ロイヤルパワールーフS ※スレート屋根
 トタン屋根兼用

上塗材 1液水系スレート屋根用反応硬化形シリコン樹脂塗料
キクスイ ロイヤルベストW ※スレート屋根用

下塗材 1液速乾弱溶剤形エポキシ系さび止め塗料
キクスイ ロイヤルプライマーエポ ※トタン屋根用

下塗材 1液スレート屋根用強溶剤形エポキシ樹脂系浸透性シーラー
キクスイ ロイヤルベストシーラー ※スレート屋根用

外壁・
付帯部

鉄部・破風・樋などの付帯部

上塗材 1液弱溶剤形アクリルシリコン樹脂塗料
キクスイ ロイヤルトップスター 艶有 半艶
 3分艶
 (外壁にも使用できます。)

下塗材 1液速乾弱溶剤形変性エポキシ系さび止め塗料
キクスイ ロイヤルプライマーエポ

- 標準色
- ブラウン(赤さび色)
 - グレー
 - チョコタン
 - ブラック(黒さび色)
 - ブルー
 - クリーム
 - ホワイト(白さび色)
 - ダークグリーン
 - ダークグレー

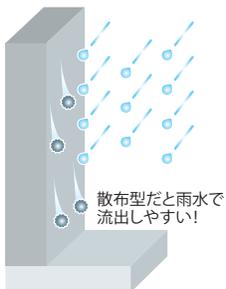
基礎

足もとの美観演出とシロアリ対策

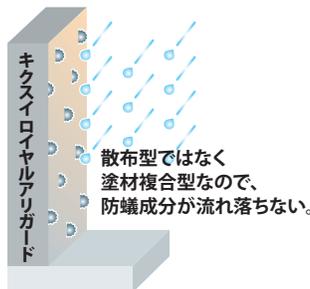
特許 第6798785号

上塗材 ポリマーセメント系基礎巾木用防蟻塗材
キクスイ ロイヤルアリガード

従来散布型



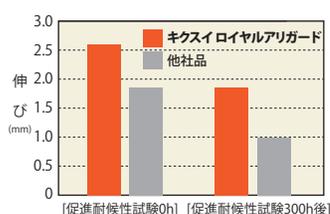
塗材複合型



ひび割れ追従性試験



優れたひび割れ追従性



その他

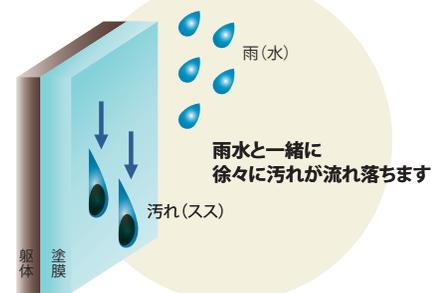
意匠系塗材の汚染防止

上塗材 超低汚染・無機コーティング剤
キクスイ ロイヤルヴェール

優れた汚染防止性

無機質の親水性ナノ粒子を含んでいるので、塗膜表面を親水化し、雨水により汚れを自然に洗い流します。意匠系塗材の汚染防止に効果的です。

表面親水化



意匠系塗材: 弊社「グラナダ」など

詳しくはHPの「おすすめ製品情報」にてご紹介しています。



標準施工仕様書

■モルタル、コンクリート、各種旧塗膜下地

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する。				
下塗り	キクスイ ロイヤルフィラー 主材:15kg 清水:0.7~1.2L	ウールローラー	1	4以上	33~75㎡/15kg 0.20~0.45kg/㎡
	キクスイ ロイヤルフィラー 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 ロイヤルフィラー 主材:15kg 清水:0.5~0.8L	リシンガン 口径:4~6mm 吹圧:0.5~0.6MPa	1	4以上	17~30㎡/15kg 0.50~0.90kg/㎡
上塗り	キクスイ ロイヤルシリコン 主材:15kg 清水:0.4~0.8L	はけ、ウールローラー エアレススプレー	2	工程内 3以上	37~68㎡/15kg 0.22~0.40kg/㎡
上塗り 遮熱の場合	キクスイ ロイヤルシリコン遮熱 主材:15kg 清水:0.4~0.8L	はけ、ウールローラー エアレススプレー	2	工程内 3以上	37~68㎡/15kg 0.22~0.40kg/㎡

■窯業系サイディングボード下地

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する。				
下塗り	キクスイ ロイヤルサーフ 主材:15kg 清水:0.3~0.75L	はけ、ウールローラー 等	1	3以上	37~75㎡/15kg 0.20~0.40kg/㎡
	キクスイ ロイヤルパワーサーフ 基材:4kg 硬化剤:12kg 清水:1~2L	はけ、ウールローラー エアレススプレー 等	1~2	16~168(7日) 工程内4以上	64~80㎡/16kg 0.20~0.25kg/㎡
上塗り	キクスイ ロイヤルシリコン 主材:15kg 清水:0.4~0.8L	はけ、ウールローラー エアレススプレー	2	工程内 3以上	37~68㎡/15kg 0.22~0.40kg/㎡
上塗り 遮熱の場合	キクスイ ロイヤルシリコン遮熱 主材:15kg 清水:0.4~0.8L	はけ、ウールローラー エアレススプレー	2	工程内 3以上	37~68㎡/15kg 0.22~0.40kg/㎡

■窯業系サイディングボード下地(艶有仕上げ) ※3部艶仕上げもごさいます。

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	サイディングボードの補修を行い、エフロレッセンス、ゴミ、砂塵、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てください。 高压洗浄機にて水洗いし乾燥した清浄な面とします。				
上塗り(1回目)	キクスイ ロイヤルセラクリヤー(艶有) 主材:12kg 硬化剤:3kg 塗料用シンナーA:0~6L	はけ、ウールローラー エアレススプレー 等	1	工程間 4以上	107~125㎡/15kg 0.12~0.14kg/㎡
上塗り(2回目)	キクスイ ロイヤルセラクリヤー(艶有) 主材:12kg 硬化剤:3kg 塗料用シンナーA:0~6L	はけ、ウールローラー エアレススプレー 等	1	-	107~125㎡/15kg 0.12~0.14kg/㎡

※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。
※無機塗料系下地の下塗りについては最寄りの営業所までお問い合わせください。
※その他の仕様についての詳細は、最寄りの営業所までお問い合わせください。

用途・適応下地

モルタル、コンクリート、ALC、サイディングボード、
その他旧塗膜(アクリルリシン、吹付けタイルなど)

※高耐候性塗料や光触媒等の下地の場合はご相談ください。
※ALC下地にはセメント系下地調整塗料「BR#15」等で下地処理を行なってください。

ご案内

■下記製品につきましては、別途パンフ・仕様書がございます。

キクスイ ロイヤルアリガード	NET	28kg/セット
キクスイ ロイヤルヴェール	NET	3.5kg/ポリ容器
キクスイ ロイヤルパワーーフS	NET	15kg/セット
	NET	3kg/セット
キクスイ ロイヤルベストW	NET	15kg/缶
キクスイ ロイヤルベストシーラー	NET	15kg/缶
キクスイ ロイヤルトップスター	NET	15kg/缶
	NET	3kg/缶
キクスイ ロイヤルプライマーエポ	NET	16kg/缶
キクスイ SPパワーシーラー	NET	15kg/セット

荷姿

キクスイ ロイヤルシリコン	NET	15kg/缶
キクスイ ロイヤルシリコン遮熱	NET	15kg/缶
キクスイ ロイヤルフィラー	NET	15kg/缶
キクスイ ロイヤルサーフ	NET	15kg/缶
キクスイ ロイヤルパワーサーフ	基材	:NET 4kg/缶
	硬化剤	:NET 12kg/缶
キクスイ ロイヤルセラクリヤー	主材	:NET 12kg/缶
	硬化剤	:NET 3kg/缶
塗料用シンナーA	NET	16L/缶

【BASFと共同開発】

世界有数の総合化学メーカーBASFの高耐久性光安定剤「Tinuvin(チヌビン)」を配合した専用樹脂を共同開発。自動車やサイディング、宇宙服のヘルメットに使われるテクノロジーを建築塗料に応用しました。



Tinuvin(チヌビン)の詳細はこちらから



注意点

施工上の注意事項及び安全衛生上の注意事項をご確認の上、施工ください。
各製品ごとの注意事項については、ダウンロードサイトよりご確認ください。

kikusui ダウンロードサイト

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をご確認ください。



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

●この見本帳は2022年10月の情報により作製しております。
●この見本帳に掲載の製品は、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。

vol.12-2 22.12.Di85 頒布価格 950円