kikusui

ROYAL SELECTION

キクスイロイヤルセレクション

ロイヤルセレクションで叶えるワンランク上の仕上がり

弱溶剤系　下塗材　1液形　防錆力

1液速乾弱溶剤形変性エポキシ系さび止め塗料

F☆☆☆☆
NSK-1602031

キクスイロイヤルプライマーエポ

**エポキシ樹脂を主成分とする1液の弱溶剤形下塗材です。
塗装作業性も良く、金属屋根・鉄部へのさび止め効果が優れています。
また、速乾性で木部への付着性も良く、目止め効果も発揮します。**

特　長

1. 高い防錆力

付着性に優れる特殊変性エポキシ樹脂を使用。２液タイプの変性エポキシ樹脂系さび止め塗料と同等以上のさび止め効果を発揮します。

2. 1液速乾タイプ

硬化剤不要の1液速乾タイプのさび止め塗料です。可使時間がないため取扱いが簡単で廃材も少ないです。
作業性も良好なので手離れ良く工期の短縮が可能です。

3. 幅広い下地適性

弱溶剤形で旧塗膜を侵しにくく、溶融亜鉛メッキにも密着します。
速乾性で付着性も良く、目止め効果が高いので木部など幅広い下地に適応可能です。

4. 環境配慮

鉛・クロムフリー及びホルムアルデヒド放散等級F☆☆☆☆認証されているので、人・環境に優しい設計です。

[キクスイロイヤルプライマーエポ（鉄部用・木部用下塗材）標準色]

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

※色見本は印刷の為、実物の色とは異なります。

性能比較

項目	キクスイ ロイヤル プライマーエポ	2液弱溶剤形変性 エポキシ塗料
防錆力	★★★★	★★★★
基材・旧塗膜との付着性	★★★★	★★★★
乾燥性	★★★★	★★
可使時間(23℃)	なし	あり
希釈溶剤	塗料用シンナーA	塗料用シンナーA
鉛	配合せず	配合せず
塗装作業性	★★★★	★★

防食性試験

項目	キクスイロイヤル プライマーエポ	2液弱溶剤形変性 エポキシ塗料
塩水噴霧試験 (240時間)	★★★★ 膨れ、はがれ及び さびがない	★★★ 切り込み傷の 周囲にさび発生
耐複合サイクル 防食性 (60サイクル)	★★★★ 膨れ、はがれ及び さびがない	★★ 切り込み周囲に 若干のさび発生

※社内データによる ※★ の数が多いほど性能が優れています。

標準施工仕様書

【鉄部、アルミニウム、ステンレスの場合】

工　程	材料・調合		施工用具・条件	塗回数	間隔時間(23℃)	所要量
素地調整	・ミルスケール、ほこり、油脂分などは入念に除去し、乾燥した清浄な面としてください。 ・さびや粉化物はサンドペーパーやディスクサンダー等の電動工具を用いて除去してください。					
下塗り	キクスイ ロイヤルプライマーエポ	主　材:16kg 塗料用シンナーA:0~1.6L	はけ ウールローラー	1	4～168 （7日）	106~123㎡/16kg 0.13~0.15kg/㎡

【塗装鋼板の場合・木部の改修】

工　程	材料・調合		施工用具・条件	塗回数	間隔時間(23℃)	所要量
素地調整	・旧塗膜に浮き、剥がれなど劣化部や脆弱部がある場合は、サンダーや皮スキなど除去してください。 ・埃、油脂分などはサンドペーパー、ウエス、水洗いなどで除去し、乾燥した清浄な面としてください。					
下塗り	キクスイ ロイヤルプライマーエポ	主　材:16kg 塗料用シンナーA:0~1.6L	はけ ウールローラー	1	4～168 （7日）	106~123㎡/16kg 0.13~0.15kg/㎡

（注）1．施工用具・条件は代表的なものです。
2．間隔時間・所要量の値は標準的なものです。施工方法・器具、被塗物の形状、素地の状態、施工条件により 多少の幅を乗じることがあります。
3．所要量の確認は塗見本との比較または単位体積当たりの使用量で確認してください。

適応下地

主な適用下地		備考
金属	鉄鋼	錆の除去、ペーパー研磨による目荒しを行い正常な面としてください。
	電気亜鉛メッキ鋼	劣化亜鉛メッキ※1のみ適用します。十分な研磨を行ってください。水回り、高湿度環境での使用はおやめください。
	溶融亜鉛メッキ鋼	白さびの十分な除去・研磨を行ってください。水回り、高湿度環境での使用はおやめください。
	アルミニウム鋼	研磨による目荒しが必要です。水回り、高湿度環境での使用はおやめください。(A1050P)
	ステンレス鋼	研磨による目荒しが必要です。(SUS304)
木部		目止め効果が高く、乾燥性・付着性が良好です。ペーパー研磨は必要です。
旧塗膜		合成樹脂調合ペイント、フタル酸樹脂塗料、ポリウレタン樹脂塗料、 塩化ゴム系樹脂塗料、アクリル樹脂塗料等

※1．表面の光沢が無くなっているもの

色　調

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

荷　姿

キクスイ ロイヤルプライマーエポ　16kg/ 缶、4kg/ 缶
塗料用シンナーA　16L / 缶

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
東　京 ☎ 03-3981-2500
名古屋 ☎ 0568-69-5200
大　阪 ☎ 06-7668-5320
福　岡 ☎ 092-433-6262

●このパンフレットは2023年5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。