

外壁用

水系上塗材シリーズ

F☆☆☆☆

水系上塗材は、環境への負担が少なく屋内外で安全に使用して頂けます。また、下塗材との組み合わせにより、内・外装の各種下地材に幅広く適用することができます。

材 質	アクリル	ウレタン	シリコン		高級シリコン	ふっ素	無機ふっ素
期待耐用年数	5~6年	7~9年	10~12年	12~16年	13~18年	16~20年	18~22年
製品名	ビュートップアクリル	ビュートップウレタン	ビュートップシリコン	水系ファインコートシリコン	キクスイロイヤルシリコン	ビュートップフッソ	水系ファインコートフッ素
1液硬質	艶有	○	○	○	○	○	○
	7分艶	○	○	○	○	—	—
	半艶	○	○	○	○	○	○
	3分艶	○	○	○	○	○	○
	艶消	—	—	—	○	○	—
製品名	ビュートップアクリル弾性	ビュートップウレタン弾性	ビュートップシリコン弾性	水系ファインコートシリコン弾性	—	ビュートップフッソ弾性	—
1液弾性	艶有	○	○	○	○	—	—
	半艶	○	○	○	○	—	—

■期待耐用年数

期待耐用年数とは、塗替え時期の目安であり、塗膜の耐久性を保証する年数ではありません。塗膜の耐久性劣化は、主に気象因子と建物の構造による影響で低下します。初期段階では、塗膜表層劣化として、光沢低下・変退色・白亜化(チョーキング)・トップコートのひび割れ・剥がれ・膨れなどが確認されます。中期段階では、塗膜劣化として、ひび割れ・剥がれ・膨れ・下地からの浮きなどが確認されます。末期段階になると、下地を含む塗膜全体で、ひび割れ・剥がれ・浮き・白華などが確認されます。この塗膜の劣化段階より、初期・中期段階を塗替え時期の目安として年数区分しています。



水系上塗材シリーズ

荷 姿

キクスイ ロイヤルシリコン	15kg/缶
ビュートップアクリル	16kg/缶
ビュートップアクリル弾性	16kg/缶
ビュートップウレタン	16kg/缶
ビュートップウレタン弾性	16kg/缶
ビュートップシリコン	16kg/缶
ビュートップシリコン弾性	16kg/缶
ビュートップフッソ	<中塗材>:16kg/缶 <上塗材>:16kg/缶
ビュートップフッソ弾性	<中塗材>:16kg/缶 <上塗材>:16kg/缶
水系ファインコートシリコン	16kg/缶
水系ファインコートシリコン弾性	16kg/缶
水系ファインコートフッ素	<中塗材>:15kg/缶 <上塗材>:15kg/缶

※別途保護クリヤーとして、ビュートップシリコンクリヤーもごございます。

※各製品の詳細情報は、別途個別パンフレットでご確認ください。

注意事項 (水系上塗材)

【施工上の注意事項】

- 下地がコンクリート、モルタルの場合は、下地の乾燥を十分行ない、含水率10%以下、pH10以下で施工してください。
- かびや藻が発生している場合は、塩素系漂白剤「K5スクリーナー」などで殺菌洗浄を行ってください。
- ヤニ、シミが著しい場合は水洗き後、下塗りとして水系ヤニ、シミ止め白色下塗材「シミナイト」を使用しヤニ、シミ止めを行った後、上塗りを行ってください。
- コンクリート下地の日塗膜の劣化が著しい場合や吸込みの著しい場合は、劣化塗膜を除去した後に、「キクスイ浸透性プライマーE」や、「キクスイSPパワーシーラー」を使用してください。
- 崩出成形セメント板、GRC板、ケイ酸カルシウム板などには、下塗りとして「キクスイSPパワーシーラー」や、「キクスイプライマーEPW」を使用してください。
- ALCやコンクリートなどで異質、段差などがある場合は、セメント系下地調整塗材BR#15等で処理してください。
- 無機塗料、特殊下地の塗装及び特殊塗料の場合は、最寄りの弊社営業所にご相談ください。
- 合成皮革、ゴムパッキン、軟質塩化ビニル製品などは、塗膜との接触を避けてください。可塑性のブリードによる粘着が起きる場合があります。
- 濡熱されやすい建材（軽量モルタル、ALC、窯業系サイディング、発泡ウレタン使用建材など）に塗装する場合は、暑熱や水の影響、下地の状態、塗装時の環境など、いくつかの条件が重なることで建材の変形、塗膜の剥離、剥離が生じることがあります。ご採用と当たっては最寄りの営業所にご相談ください。
- 大きな動きが予想される部位への塗装は、塗膜の劣化やひび割れまたは剥離する可能性があります。
- 下地の弾性を考慮の場合は、弾性系の上塗材を使用してください。
- 塗膜の乾燥過程で水分の影響を受け、場合（高湿度、結露、降雨等）塗膜表面が白化する場合があります。施工場所の気温が5℃以下、湿度85%以上又は結露の発生が考えられるなど、水分の影響を受ける可能性がある場合は、施工を行わないでください。また、低温又は高湿度時は、乾燥が遅くなりますので施工を行わないでください。
- 外部の雨で降雨、降雪のおそれ、または強風の発生をそれがある場合は施工を行わないでください。
- 直射日光で施工する場合は、適切な養生をし、下地表面の急激な温度上昇を防止してください。
- 施工時は換気を十分に行ってください。○施工時は換気防止として養生は十分に行ってください。
- 施工時とその周辺（車や付帯設備を含む）や床などに汚染や損傷を与えないように注意し、必要に応じて、あらかじめ施工面周辺に適切な養生を行ってください。
- 乾燥途中に降雨等が予想される場合は、シート養生を行うなどして、塗膜表面の水分が当たらないようにしてください。塗料は缶にミキサーで攪拌してから使用してください。
- 二液反応硬化型の材料の場合は、基材と硬化剤を指定の比率で混合し、ミキサーで混ぜ合わせて使用してください。特に1/1で使用する場合は、計量器を用いて行ってください。混ぜ合わせ後の材料は、可使用期間に使い切ってください。また、可使用期間は温度、希釈などの条件により変わりますので、注意してください。
- 材料の希釈量は所定の量により、所定の所定量を守り事前の試験塗りなどで決定してください。希釈の過多、不足はタレや垂れ、不足、仕上がりの原因となります。
- 各種施工仕様に記載の所要量及び作業時間を必ず施工し、適正な塗付量を確保してください。
- 色、模様の設定に当たっては事前に見本板を乾燥してください。
- 被塗物の色、艶、塗回数、希釈量などの違いにより実際のつやと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膜き面所でも起こる場合があります。特に艶調整製品は、被塗物の形状、表地の状態、膜厚、色相、塗り重ね乾燥時間等により、実際の艶と若干違って見える場合がありますので、試し塗りの上、本施工してください。
- 既存塗膜の剥離箇所は、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。
- ローラー塗りの場合は、ローラーは同一方向に揃えるように仕上げてください。ローラー目により、色相や仕上がりが異なって見えることがあります。
- 傷などを補修塗料が必要な場合がありますので、補修用に使用塗料の控えを取っておき、同一塗料、同ロット、同一方法で補修してください。
- 他の材料と混合して使用しないでください。
- 水性塗料は動物毛の刷毛は固まり塗料に支障が出ますので化繊の刷毛を使用してください。
- ローラー塗りの場合は、ローラー目による同一方向に揃えるように仕上げてください。ローラー目により、色相や仕上がりが異なって見えることがあります。

【安全衛生上の注意事項】

- 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、倒し、手洗い、うがいを十分に行ってください。
- 適切な保護手袋、保護眼鏡、防音・防塵マスクなどを着用してください。
- 火花を発生しない工具を使用してください。
- 屋外または換気の良い場所でのみとし、火気厳禁にしてください。
- 必要時間以外は、環境への放出を避けてください。
- 製品の混ぜ合わせは、防塵型ミキサーにて行ってください。また、必ずアースを取ってください。
- 火災時には、炭酸ガス、泡または粉末消火器を用いてください。
- 目に入った時は、速やかに水で洗い、速やかに医師の診断を受けてください。
- 誤って飲み込んだ場合は速やかに医師の診断を受けてください。
- エポキシ樹脂系材料は、皮膚にふれを引き起こす恐れがあります。皮膚に付着しないよう特に注意してください。
- 皮膚についた場合は、多量の水と石鹸で洗ってください。皮膚刺激または発疹が生じた場合は、医師の診断を受けてください。
- 粉じん、揮発物等を吸い込んで気分が悪くなった場合は、安静にし、必要に応じて医師の診断を受けてください。
- 使用後保管する際は無希釈の状態できっちり密栓して40℃以上の場所では保管しないでください。できるだけ早く使用してください。
- 日光から遮断し、換気の良い場所で保管してください。
- 保管場所、取り扱い場所とその周辺には、塗料中、乾燥中に、熱、火花、高温体のような発火源を遠ざけ火気厳禁としてください。取扱いには、法令に沿って保管を行い、特に乾燥中は蒸発の面積が広くなるため、短時間可燃性の高い蒸気が発生します。注意してください。
- 合成樹脂などの電気絶縁性の床で材料の保管や取り扱いをしないでください。また、導電靴や帯電防止の服を着用してください。
- 子供の手の届かない所に保管してください。
- 塗料や塗料の付いた布などを処分する際は、法令に従い産業廃棄物として処理してください。
- 塗料、塗料器具を洗浄した汚水、塗料の付いた布などはそのまま地面や排水溝に流すと環境に悪影響を及ぼすおそれがありますので、関連法規を厳守の上、産業廃棄物として処理してください。

取扱店

菊水化学工業株式会社

本社 名古屋市中区錦2丁目19番25号 日本生命広小路ビル
☎ 052-300-2222(代)

仙台支店 ☎ 022-706-5710

東京支店 ☎ 03-3981-2500

名古屋支店 ☎ 0568-69-5200

関西支店 ☎ 06-7668-5320

福岡支店 ☎ 092-935-4610

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