

防水層保護用水性カラー塗布材

ケートップライナー

ケートップライナー、CSK、水性シルバーは防水用シートや塗膜防水材の保護と美装を目的とした水性エマルジョン型カラー塗布材です。

耐候性・耐水性・密着性にすぐれた柔軟な塗膜は、防水層の伸縮にも追従しますので長時間にわたって防水層を保護します。

種類

ケートップライナー	軽歩行用骨材混入型エマルジョン塗布材 グリーン、グレー、シルバーグレー
ケートップライナーCSK	非歩行用つやありエマルジョン塗布材 グリーン、グレー、ブラウン
ケートップライナー骨材抜き	非歩行用つやけしエマルジョン塗布材 グリーン、シルバーグレー
水性シルバー・水性LLシルバー	非歩行用 シルバー

用途

ゴムシート、ウレタン樹脂、アクリル樹脂、エチレン酢ビ系塗布防水材およびアスファルト防水材の上塗り保護と美装。

標準仕様

○ ケートップライナー（2回塗り）

工程	塗布量 kg/m ²	塗装間隔	備考
1. 素地調整	①汚れ、油分、ゴミ、水分などの除去 ②ワレ、メジなどの処理		
2. ケートップライナー （1回目）	0.7~0.8	20℃ 3時間以上	ハケ、ローラー、コテ
3. ケートップライナー （2回目）	0.7~0.8		5時間以上放置

○ ケートップライナーCSK・ケートップライナー骨材抜き（2回塗り）

工 程	塗布量 kg/m ²	塗装間隔	備 考
1. 素 地 調 整	①汚れ、油分、ゴミ、水分などの除去 ②ワレ、メジなどの処理		
2. ケートップライナーCSK （1回目）	0.12~0.16	20°C 2時間以上	ハケ、ローラー、スプレー
3. ケートップライナーCSK （2回目）	0.12~0.16		5時間以上放置

(注1) ケートップライナーは一度に厚塗りしないで2回以上重ね塗りして下さい。

(注2) 防水シートの表面にシリコン系の離型剤を使用したものやポリエチレンフィルムの場合は接着が非常に悪くなります。

(注3) タールウレタンなどタールを成分とした防水材の上塗りに使用するときには、水性シルバーをお使い下さい。

○ 水性シルバー・水性LLシルバー（1回塗り）

工 程	塗布量 kg/m ²	備 考	
1. 素 地 調 整	①汚れ、油分、ゴミ、水分などの除去 ②ワレ、メジなどの処理		
2. 水 性 シ ル バ ー	0.10~0.15	ゴムシートの場合	ハケ、ローラー

(注1) 水性シルバーは耐アルカリ性に劣る為、コンクリート、モルタル、スレートなどへ直接塗装するのは避けて下さい。

(注2) 活性顔料の働きでガスが発生することがありますので長期保存(3か月以上)や高温での貯蔵は避けて下さい。

■ 荷 姿

ケートップライナー	20kg入り石油缶
ケートップライナーCSK・ケートップライナー骨材抜き	15kg入り石油缶
水性シルバー・水性LLシルバー	15kg入り石油缶

■ 性状・物性表

試験項目	ケートップライナー	ケートップライナー CSK	ケートップライナー 骨材抜き	水性シルバー	水性LLシルバー	備考
乾燥時間	3時間	2時間	2時間	1時間	1時間	20℃
粘度	10,000～ 30,000	3,000～ 6,000	3,000～ 6,000	400～ 3,000	1,000～ 6,000	mPa・s/30℃
比重	1.50±0.05	1.14±0.03	1.20±0.03	1.04±0.02	1.04±0.02	20℃
促進耐候性 試験	250時間 異常なし	同左	同左	同左	同左	JIS-K-5600
退色試験	100時間 異常なし	同左	同左	同左	同左	JIS-K-5600
耐水試験	120時間 異常なし	同左	同左	同左	同左	JIS-K-5600
耐衝撃性	500g×30cm 合格	—	—	—	—	JIS-K-5600
耐アルカリ性	異常なし	同左	同左	—	—	JIS-K-5665
耐摩耗性	500mg/100回 合格	—	—	—	—	JIS-K-5665

使用上の注意

1. 被塗面の表面の汚れ、油、ゴミなどは除去して下さい。
2. 下地の割れ、メジはアクリルコーキングで完全に処理して下さい。
シリコン、油性コーキング材は使用しないで下さい。
3. ケートップライナーは使用前によくかきまぜてからお使い下さい。
4. できるだけ水でうすめずにそのままお使い下さい。
5. ハケ、ローラーなどのご使用後すぐに水洗いしてください。
硬化したのちはとれにくくなります。
6. 天候のわるい時や下地に水分が多い時は塗装を中止して下さい。
7. 塗装後は5時間程度、雨や水にかからないようにして下さい。
8. 保存は密栓して冷暗所において下さい。-5℃以下になると凍結するおそれがあります。

■ 関連製品

品名	用途	荷姿	備考
HBC-100 カチオン	下地調整材用混和液	18kg入り石油缶	アクリル 共重合樹脂
C-1	モルタル混和 接着増強剤	18kg入りペール缶	JIS-A-6203 適合資材
ケートップSP	水性カラー塗膜防水材 非歩行	18kg入り石油缶	アクリル系 防水材
ケーシーラー	水性エマルジョン型 プライマー	18kg入り石油缶	アクリル 共重合樹脂
カナエ塩ビシート 用プライマー	溶剤型プライマー	15kg入り石油缶	塩ビ共重合樹脂

ここに記載しました技術資料及び標準処方例等は、当社において十分試験・研究したもので信頼しえるものであると考えますが、材料並びに使用条件等によりかなり相違する場合があります。従って需要家各位でご試験・ご検討の上使用下さいませようお願いいたします。実際の使用に当たってはMSDS（製品安全データシート）等を参照の上安全にお使い下さい。また、本文記載の用途は、いかなる特許にも抵触しないことを保証するものではありません。



カナエ化学工業株式会社

本 社 〒660-0086 兵庫県尼崎市丸島町8番地の2

電話番号 06 - 6418 - 1501 (代) FAX 06 - 6419 - 2269