

Sクリートセラメタリック調

高耐久性無機質メタリックコート材

施工要領書

BIRCS

株式会社バークス環境

概 要

S クリートセラメタリック調は特殊な水性シリケートを主成分とするメタリック調の高耐久性無機質コート材です。内外装に適用でき、仕上がり感はスタッコアンティコ風になります。スタッコアンティコ風仕上げが、外装で使用できるようになりました。

特 長

- 1、水性無機質塗料ですので、臭気が無く安全です。
- 2、速乾性ですので、施工性に優れています。(20℃)。
- 3、S クリートアップ (コンクリート改質・強化剤) との併用により強固にコンクリートを保護できます。
- 4、有機樹脂系塗装材と異なり、被膜成分を含まない為、通気性や水蒸気通過性に優れています。独自開発の無機質シリケートの配合により、下地との密着性に富み、浮きやフクレが生じません。
- 5、高い遮水性と防カビ、防汚性能、遮熱性能
- 6、無機質塗料の為、単体不燃を取得。不燃材料認定NM-5539
- 7、ホルムアルデヒドの放散がありません。

施工可能な素地

コンクリート・モルタル・コンクリート 2 次製品・PC 版・押出成形セメント版・フレキシブルボード・デラクリートボード・プラスターボード等

施工前確認事項

- 1、下地の汚れ、カビ、レイタンスは高圧洗浄等にて除去してください。酸洗いをした場合は必ずアルカリ中和処理をしてください。アルカリ中和処理は弊社にて、SCクリーナーをご用意しております。
- 2、雨天時の施工は避けてください。施工可能な気温は5度以上です。
- 3、クラック・ジャンカ・爆裂などは事前に補修してください。クラックや表層劣化は弊社Sクリートクラック工法にて補修することをお勧めします。
- 4、塗厚が0.3mm以下の為、下地は平滑面が必要です。ペンキ下地程度の調整が必

要です。

- 5、内装プラスターボードは目地処理（寒冷紗、パテ）後、樹脂パテに弊社黒顔料を加えグレー色（配合は樹脂パテ 100 に対し黒顔料 1.5）にして全面パテ処理をしてください。白の樹脂パテのままですと仕上がりの発色に差が生じます。

施工用具

中短毛ローラー（マイクロファイバーローラー）・ゴムベラ・砂骨ローラー・打ち放し用ファンデーションスタンプ鋺・刷毛・・・バケツ・攪拌機・計量器等

施 工

1、養生

ガラス、アルミサッシ、金属、その他一般的な養生をしてください。

2、施工

下地がコンクリート、モルタルの場合はプライマーとしてSクリートアップを塗布してください（2回塗り、塗布量：200 c c /m²）

※施工方法は別紙の施工手順書を参照願います。

3、注意事項

- 水希釈は厳禁です。
- 蓋を開けたまま放置しないでください。
- 施工中にゴムベラ、ローラー、刷毛など付着したネタは固まりやすいので、こまめにネタを拭き取ってください。拭き取らないとパターン付けに悪影響を及ぼします。
- 下地の埃、汚れ、油、エフロ、カビなどは事前に除去してください。酸洗いは厳禁です。万が一酸洗いをした場合は、アルカリ洗浄にて中和処理してください。
- 降雨、降雪直後に施工は避けてください。下地がしっかり乾燥してから施工してください。

4、荷姿

単色： 2キロ ペール缶（8～10 m²分）、 8キロ ペール缶（32～40 m²）

100 g（試験施工用）

複色（2色）： 2キロと500 g/セット（10 m²分）、 8キロと2キロ/セット（40 m²分）