

F★★★★
ホルムアルデヒド放散等級

防水形石調仕上材

アレス

シリコンストーン

Ales Silicon Stone

滲み出る高級感は、 すぐれた耐候性、 耐久性の証。

三大特長

1 防水機能

下地調整材に防水性とクラック追従性を兼ねたゴム系を採用。堅固な主材（石調）との究極なバランスを実現。

2 Wシリコンによる高耐候性

主材（石調）とトップコートクリヤーに水性アクリルシリコン採用。Wシリコンにより優れた耐候性を実現。もちろん、防藻・防カビ性にも優れています。

3 ひとつでローラーとスプレーがOK

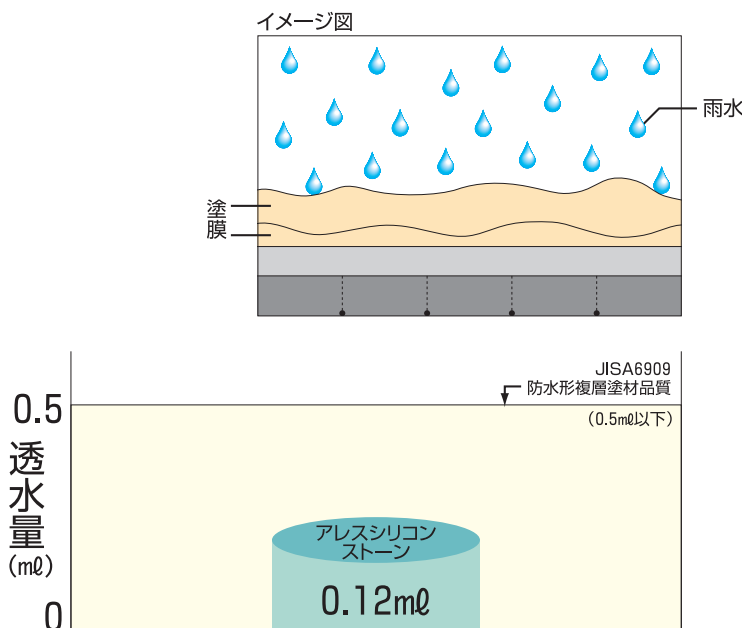
立地環境や仕上がり好みによりひとつの製品でローラーとスプレーによる豪華な外壁を作り出す。

適用下地

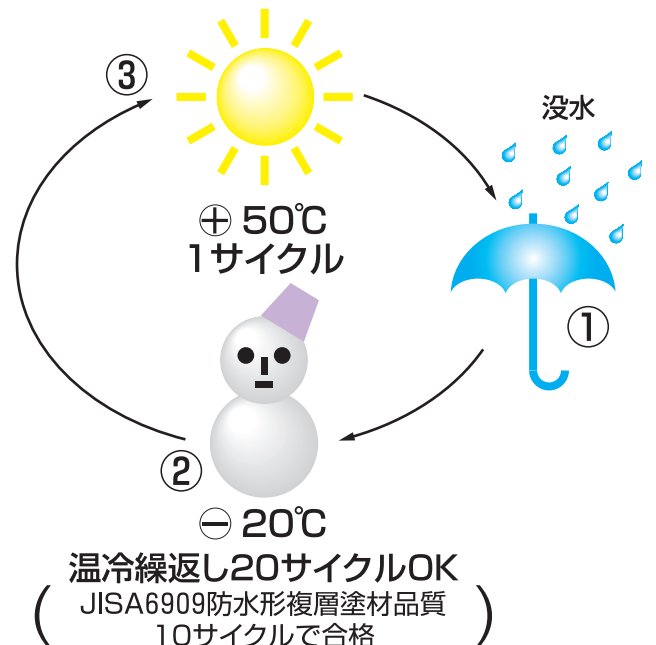
改修下地 —— リシン・スタッコ・吹付タイルなど。

新築 ————— モルタル・PCパネル・ALCパネル・コンクリート打ちっぱなし。

■防水性:塗膜による雨水バリアー性



■屋外耐久性:苛酷な環境下での塗膜の耐久性



種別	系統	荷姿
下塗材	防水形アクリルゴム系弾性下地調整材	16kg
主材	水性アクリルシリコン樹脂系石調塗材	18kg
トップコートクリアー	水性アクリルシリコン樹脂系艶消しクリアー	15kg

■カラーサンプル(SS-12以外はローラー塗装)



■下塗色

A	C	D	E
SS-02.03.04	SS-08.09	SS-12.13	SS-06.07

カラーサンプルは紙に塗装、および下塗色は印刷されていますので実際と色ツヤ、模様が多少異なります。

●下塗り

SS-02



SS-03



SS-04



SS-06



SS-07



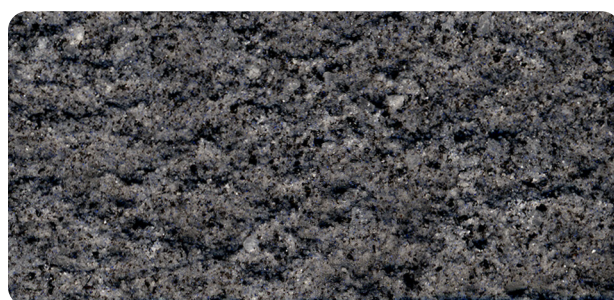
SS-08



SS-09



SS-12 (スプレー吹付け:ローラー塗装では全体の色相が若干薄めに仕上がりますのでご注意ください。)



SS-13

アレスシリコンストーン

施工仕様書

ローラー仕上げ

工程	塗料・処置	所要量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法	希釈剤	希釈率 (重量%)	
1	素地調整	劣化している塗膜をケレン工具で除去し、ほこり、汚れを入念に高圧水洗で除去する。水洗後24時間乾燥を行う。					
2	下塗り	アレスシリコンストーン 下塗材	0.7~1.2	6時間以上	砂骨ローラー	上水	0~3
3	主材塗り (ベース塗り)	アレスシリコンストーン 主材	1.3~1.7	4時間以上	砂骨ローラー	上水	0~3
4	主材塗り (パターン付け)	アレスシリコンストーン 主材	1.5~2.0	16時間以上	砂骨ローラー	上水	0~2
5	ローラー押え	パターン付け後10分以内にプラスチックローラーに塗料用シンナーを付け、凸部分を軽く押さえる。					
6	仕上材	アレスシリコンストーン トップコートクリヤー	0.10~0.15	—	中毛ローラー 又は スプレーガン	—	0

吹付け仕上げ

工程	塗料・処置	所要量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法	希釈剤	希釈率 (重量%)	
1	素地調整	劣化している塗膜をケレン工具で除去し、ほこり、汚れを入念に高圧水洗で除去する。水洗後24時間乾燥を行う。					
2	下塗り	アレスシリコンストーン 下塗材	0.9~1.4	6時間以上	リシンガン	上水	7~10
3	主材塗り (ベース塗り)	アレスシリコンストーン 主材	0.9~1.4	4時間以上	リシンガン	上水	5~7
4	主材塗り (パターン付け)	アレスシリコンストーン 主材	2.0~2.5	16時間以上	タイルガン	上水	0~1
5	ローラー押え	パターン付け後10分以内にプラスチックローラーに塗料用シンナーを付け、凸部分を軽く押さえる。					
6	仕上材	アレスシリコンストーン トップコートクリヤー	0.10~0.15	—	中毛ローラー 又は スプレーガン	—	0

塗装方法

	下塗り	主材 (ベース塗り)	主材 (パターン付け)
スプレーガン	リシンガン	リシンガン	タイルガン
口径	φ6mm	φ6mm	φ6~8mm
吹付け圧力	0.3MPa以上	0.3MPa以上	0.2MPa以上
希釈率 (上水)	7~10%	5~7%	0~1%
所要量 (kg/m ² /回)	0.9~1.4	0.9~1.4	2.0~2.5

【施工要領】

- ①使用前に十分攪拌を行ってください。
- ②所要量は、被塗物の形状や、素材・塗装方法・環境などによって、増減することがあります。
- ③塗装間隔は気温等で異なることがあります。
- ④被塗面に結露などが見られる場合は、必ず乾燥してから塗装してください。
- ⑤低温時 (5℃以下) や、高湿度 (80% RH以上)、降雨の場合は塗装を避けてください。

- ⑥素地のアルカリ度はpH10以下、表面含水率は10%以下 (ケット科学社製CH-2)、または5%以下 (ケット科学社製HI-500シリーズ:コンクリートレンジ)の条件で塗装してください。
- ⑦新築の場合には下塗工程の前に「エコカチオンシーラー」を塗付してください。(各シーラーの使用法については、それぞれの製品説明書をご参照ください。)
- ⑧ALC (新築)においては、シーラーを十分に塗付した後に、下塗材を素穴が無くなるように塗り付けてください。

ご使用上の注意事項

- 下記の注意事項を守って下さい。
- 詳細な内容は、安全データシート (SDS) をご参照下さい。

予 防 策

取り扱い作業中・乾燥中ともに換気のよい場所で使用し、粉じん・ヒューム・ガス・ミスト・蒸気・スプレーを吸入しないこと。必要な保護具 (帽子・保護メガネ・マスク・手袋等) を着用し、身体に付着しないようにすること。

吸入に関する危険有害性情報の表示がある場合、有機ガス用防毒マスク、又は、送気マスクを着用すること。又、取り扱い作業場所には局所排気装置を設けること。

皮膚接触に関する危険有害性情報の表示がある場合、頭巾・えり巻きタオル・長袖の作業着・前掛けを着用すること。

本来の目的以外に使用しないこと。

指定材料以外のものとは混合 (多液品の混合・希釈等) しないこと。

缶の取っ手を持って振ったり、取っ手をロープやフックで吊り下げたりしないこと。

取り扱い後は、洗顔、手洗い、うがい、及び、鼻孔洗浄を十分行うこと。

使用済みの容器は、火気、溶接、加熱を避けること。

本品の付いた布類や本品のかす等は水に浸して処分すること。

対 応

目に入った場合: 直ちに、多量の水で洗うとともに医師の診察を受けること。

皮膚に付着した場合: 直ちに拭き取り、石けんで洗い落とし、痛みや外傷等がある場合は、医師の診察を受けること。

吸い込んだ場合: 空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診察を受けること。

飲み込んだ場合: 直ちに医師に連絡すること。無理に吐かせないこと。

漏出時や飛散した場合は、砂、布類 (ウエス) 等で吸い取り、拭き取ること。

火災時には、炭酸ガス、泡、又は、粉末消火器を用いること。

保 管

指定容器を使用し、完全にふたをして湿気のない場所に保管すること。

直射日光、雨ざらしを避け、貯蔵条件に基づき保管すること。

子供の手の届かない場所に保管すること。又、関連法規に基づき適正に管理すること。

廃 棄

本品の付いた布類や本品のかす、及び、使用済み容器を廃棄するときは、関連法規を厳守の上、産業廃棄物として処分すること。(排水路、河川、下水、及び、土壌等の環境を汚染する場所へ廃棄しないこと。)

施工後の安全

本品は揮発性の化学物質を含んでいますので、塗装直後の引渡しの場合は、施工主様に対して安全性に十分に注意を払うように指導してください。例えば、不特定多数の方が利用される施設などの場合は、立看板などでベンキ塗り立てである旨を表示し、化学物質過敏症ならびにアレルギー体質の方が接することのないようにしてください。

関西ペイント販売株式会社

関西ペイントホームページ
www.kansai.co.jp

北海道 TEL (0133) 64-2424 FAX (0133) 64-5757

東京 TEL (03) 5711-8905 FAX (03) 5711-8935

中国 TEL (082) 262-7101 FAX (082) 264-3285

東北 TEL (022) 287-2721 FAX (022) 288-7073

中部 TEL (052) 262-0921 FAX (052) 262-0981

四国 TEL (0877) 24-5484 FAX (0877) 24-4950

北関東信越 TEL (028) 637-8200 FAX (028) 637-8223

大 阪 TEL (06) 6203-5701 FAX (06) 6203-5603

九 州 TEL (092) 411-9901 FAX (092) 441-3339

※製品改良のため仕様は予告なしに変更することもございますのでご諒承ください。

(22年 1月20日PNA) カタログNo.228
頒布価格 1,500円(税別)