

無機しっくい調仕上げ（水性無機系塗料）

アクアトップ® SEP工法

未来をか・た・ちにする



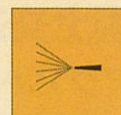
(社)日本塗料工業会登録

登録番号

D01160

ホルムアルデヒド
放散等級

F☆☆☆☆



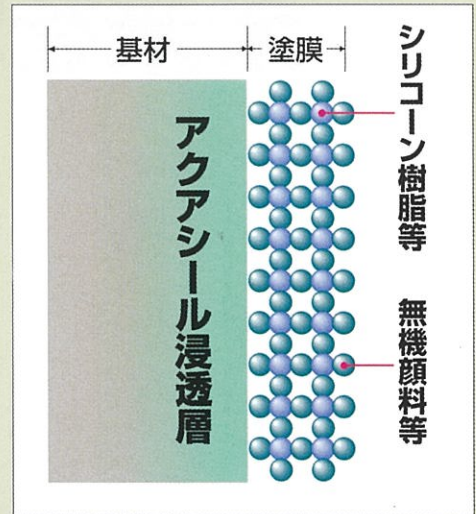
■特長

1 仕上り感
無機質の自然な風合いがしっくり調仕上げに適しています。またカラーバリエーションも淡彩系パステル色を中心に取りそろえています。

2 高透湿性
透湿性を有する塗膜により基材の呼吸をほとんど損ないません。
よって塗膜のフクレや剥離現象を低減し、水分の吸い上げ等の影響を受ける部材(軒天、基礎部等)にも適しています。



SEPホワイト施工後 ← → 施工前



アクアトップSEPホワイトのイメージ図

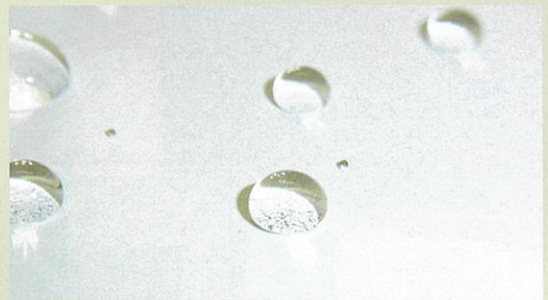
3 水性
水性・低臭で環境にやさしい仕上げ材です。

4 撥水性塗膜
吸水防止性と撥水性塗膜でカビや汚れの付着を抑制し美観を保持します。

アクアトップSEP塗膜撥水性(サンシャインウエザーマーター)

曝露時間(Hr)	水滴の接触角(°)
0	130
1000	135
2000	130
3000	130
4000(8年相当)	120

上記のように8年相当曝露でも初期の接触角を維持しています。



5 F☆☆☆☆
ホルムアルデヒド放散等級
F☆☆☆☆に登録されています。
(日塗工登録番号 D01160)

6 良作業性
良施工性の仕上げ材で、改修にも
適しています。

7 国土交通大臣認定品
アクアトップSEPIは不燃材料等の国土交通大臣認定品です。

■ 使用材料

使用材料	容量・荷姿	ホルムアルデヒド放散等級 日塗工登録番号
アクアシール50E(浸透性吸水防止材)	10kg缶	F☆☆☆☆ D01166
アクアシール200S(浸透性吸水防止材)	16ℓ缶、4ℓ缶	F☆☆☆☆ D01207
アクアトップCF-W(吸込み止めシーラー)	15kg缶	F☆☆☆☆ D01161
アクアトップSEP(水性無機系塗料)	18kgペール缶	F☆☆☆☆ D01160

■ アクアトップ SEP 塗装 15 年後の状態

アクアトップ SEP は撥水性塗膜で汚れが付きにくいので、非常にきれいな状態を保っています。



十王町城の丘 (塗装 15 年後)

アクアトップSEPを塗り替える際には、同じアクアトップSEPを塗装することをお薦めします。



■ 塗装仕様例(旧塗膜がアクアトップSEPの場合)

工程	使用材料	標準塗布量(kg/m ²)	施工間隔(23℃)	希釈率(%)	塗布方法
素地調整	クラック、欠損などの劣化状況に応じて下地補修を行い、ほこり、汚れを除去し、劣化塗膜は完全に除去する。				
上塗り①	アクアトップSEP _{ホワイト}	0.18~0.22	30分以上	清水 5~15%	エアレススプレー ローラー エアレススプレー
	アクアトップSEP(淡彩色)				
上塗り②	アクアトップSEP _{ホワイト}	0.18~0.22	6時間以上養生	清水 5~15%	エアレススプレー ローラー エアレススプレー
	アクアトップSEP(淡彩色)				

無機しっくい調仕上げ材

アクアトップ[®] SEP ホワイト

アクアトップSEPホワイトは、しっくい調の艶消し仕上げです。

神社・仏閣の白壁に適し、スプレー塗装による
吹き付けで作業性も良好です。



新 設

- ・コンクリート、モルタル、ボード
- ・神社・仏閣等の内外壁および外堀

塗 替

- ・しっくい壁(しっくい、プラスター)
- ※塗膜などが無い場合

■ 塗装仕様例(新設・塗替共通)

工程	使用材料	標準塗布量(kg/m ²)	施工間隔(23℃)	希釈率(%)	塗布方法
素地調整	クラック、欠損などの劣化状況に応じて下地補修を行い、ほこり、汚れを除去する。 (含水率目安:ケツ水分計6%以下)				
下塗り①	アクアシール50E	0.10~0.12	追っかけ塗り	(無希釈)	原則としてローラー
下塗り②	アクアシール50E	0.08~0.10	12時間以上	(無希釈)	原則としてローラー
上塗り①	アクアトップSEP _{ホワイト}	0.18~0.22	30分以上	清水 5~15%	エアレススプレー
上塗り②	アクアトップSEP _{ホワイト}	0.18~0.22	6時間以上養生	清水 5~15%	エアレススプレー

- アクアシール50Eの代替でアクアシール200Sを使用することができます。アクアシールは浸透する材料ですので、旧塗膜など浸透を阻害する場合には使用しないでください。また、アクアシールの含浸の程度は基材、基材の表面状態により変化することがありますので、事前の試し塗りによる塗布量の決定を必ず実施してください。
- 下地補修材は市販の材料をご使用ください。その他仕様については別途ご相談ください。

- * アクアトップSEPホワイトの塗布方法は原則としてエアレススプレーです。
- * アクアシール50Eが乾燥した状態であることを確認してから、アクアトップSEPを塗布してください。
- * 施工にあたっては、必ず施工手順書をご請求ください。

無機しっくい調仕上げ材

アクアトップ® SEP ホワイト施工実績



浄土宗総本山知恩院寺務所 防災道路土塀



ニューびわこ
健康サマーランド



重要文化財永富家住宅、
しっくい土塀

無機系仕上げ材

アクアトップ[®]SEP

アクアトップSEPは無機系仕上げ材です。

内外壁のトップコート（新設・改修）に使用でき、
淡彩色中心にパステルカラー（しっくり調）を演出できます。



新 設

- ・コンクリート、モルタル、PC板
- ・スレート板 ・ボード

塗 替

- ・吹付けタイル ・リシン

*旧塗膜の種類・劣化状況により仕様が異なります。

■ 塗装仕様例（新設・塗替共通）

工程	使用材料	標準塗布量(kg/m ²)	施工間隔(23℃)	希釈率(%)	塗布方法
素地調整	[新設] クラック、欠損などの劣化状況に応じて下地補修を行い、ほこり、汚れを除去する。 [塗替] クラック、欠損などの劣化状況に応じて下地補修を行い、ほこり、汚れを除去し、劣化塗膜は完全に除去する。 (含水率目安:ケット水分計6%以下)				
下塗り	アクアトップCF-W	0.10~0.12	6時間以上	清水 50~100%	原則としてローラー
上塗り①	アクアトップSEP(淡彩色)	0.18~0.22	30分以上	清水 5~15%	ローラー エアレススプレー
上塗り②	アクアトップSEP(淡彩色)	0.18~0.22	6時間以上養生	清水 5~15%	ローラー エアレススプレー

下地補修材は市販の材料をご使用ください。その他仕様については別途ご相談ください。

* 施工にあたっては、必ず施工手順書をご請求ください。

無機系仕上げ材

アクアトップ® SEP 施工実績



桃の木会福祉ホーム



京都女子大学 錦華殿



十王・城の丘

■ 性 状

品 名	アクアトップSEPホワイト	アクアトップCF-W
外 観	粘稠 液体	乳白色液体
成 分	シリコーン樹脂系合成樹脂エマルジョン および特殊無機フィラー	変性シリカコロイダル系バインダー
密 度	1.49±0.05	1.00±0.05
P H	8~10	8~9
貯蔵安定性	冷暗所密封保管 6カ月	冷暗所密封保管 6カ月
備 考	消防法区分 危険物 該当せず	消防法区分 危険物 該当せず

■ 施工上の注意事項

- 取り扱い中はできるだけ皮ふに触れないようにし、必要に応じて有機ガス用防毒マスクまたは送気マスク、耐油性保護手袋、保護眼鏡、前掛等を着用してください。塗装中、乾燥中とも換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにしてください。取り扱い作業場所には、局所排気装置を設けてください。
- 気温8℃以下、風速5m/秒以上、降雨、降雪の場合の施工は避けてください。また、施工中に降雨、降雪等にあった場合は施工を中止し、シード養生をして塗装面を保護してください。
- 塗布対象面以外の箇所(植物、金属、ガラス、木材、コーキング材等)は、養生等を施し、付着させないようにしてください。
- ガラス面、金属面、プラスチック面等に付着したときは、速やかに除去してください。(固着すると全く除去できなくなる場合がありますので十分に注意してください。)
- 塗布方法は、施工部位を考慮して適切なものを使用してください。
- 所要量は被塗物の形状、素地の状態、塗装方法、気候条件、希釈率等の各種条件により増減します。
- アクアトップSEPは基材の凹部に溜まる等、厚く付いた場合にはひび割れを生じる可能性がありますので注意してください。
- 塗装機器、塗装器具等は使用後速やかにアルコール等で洗浄してください。
- アクアトップSEPの塗布後6時間(23℃)は水がかからないように養生してください。(養生時間内に雨水等がかかると白化の原因となる場合がありますので十分に注意してください。)
- 本品は、特異臭がします。施工にあたっては作業者に注意を促すとともに周辺環境にも留意してください。特に近隣の居住者には施工の前に事前の説明および了承を得るようにしてください。

■ 取り扱い、保管上の注意事項

- 作業の際には、適切な保護具(保護眼鏡、保護手袋、防毒マスク、エプロンなど)を着用してください。
- 蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所に安静にし、必要に応じて医師の診察を受けてください。
- 目に入った場合には、多量の水で洗ったあと、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- 誤って飲み込んだ場合には、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- 河川などへ排出され、環境への影響を起こさないように注意してください。
- 流出物は、乾燥砂、土、おがくず、などに吸収させて容器に回収してください。大量の場合には、盛土で囲って流出を阻止してください。
- 本品が付着したウエス等は廃棄するまで必ず密閉できる空容器に回収してください。
- 容器、塗装機器装置等を洗浄した廃水等は、地面や排水溝へそのまま流さないでください。
- 廃塗料などを焼却処理する場合には「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」など関連する法規に従って処理してください。
- 排水処理、焼却などにより発生した廃棄物についても「廃棄物の処理および清掃に関する法律」および関係する法律に従って処理を行うか、処理を委託してください。
- 中身を使いきってから廃棄してください。
- 容器は転倒させたり、落下させたり、衝撃を加えたり、または引きずるなどの乱暴な取り扱いはしないでください。
- 取り扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行ってください。
- 子供の手の届かないところへ保管してください。
- よくフタをし、一定の場所を定めて貯蔵してください。
- 凍結防止のため、0℃以上で保管してください。

これら材料の安全な取り扱いにあたっては使用される材料に該当する安全データシート(SDS)を必ずご参照ください。

記載内容は、現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載データや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また注意事項は通常の取り扱いを対象としており、特殊な取り扱いの場合には、新たに用途、方法に適した安全策を実施のうえ、お取り扱い願います。

- ◎ アクアシール50Eおよびアクアシール200Sをご使用いただく場合は必ず専用カタログ等をご参照ください。
- ◎ アクアシール200Sは、引火性液体ですので、火気および高温物のあるところでは使用しないでください。

SINCE 1932.

大同塗料株式会社
 ISO 9001 (滋賀工場)

本社 〒532-0032 大阪市淀川区三津屋北2丁目14番18号 TEL.06(6308)6288 FAX.06(6308)3618
 東京支店 〒135-0031 東京都江東区佐賀1丁目18番8号 TEL.03(3642)8431 FAX.03(3643)5560
 名古屋支店 〒452-0962 愛知県清須市春日流7番地1 TEL.052(409)8711 FAX.052(409)8716
 大阪支店 〒532-0032 大阪市淀川区三津屋北2丁目14番18号 TEL.06(6308)6281 FAX.06(6308)3512
 インテリア事業部 〒532-0032 大阪市淀川区三津屋北2丁目14番18号 TEL.06(6308)4011 FAX.06(6308)6416
 福岡営業所 〒812-0051 福岡市東区箱崎ふ頭5丁目8番18号 TEL.092(641)2025 FAX.092(641)4022
 札幌営業所 〒061-3244 石狩市新港南3丁目704番地8 TEL.0133(76)6177 FAX.0133(76)6178
 千葉営業所 〒270-1403 千葉県白井市河原寺木戸場364番地13 TEL.047(492)1901 FAX.047(492)1903
 神奈川営業所 〒252-0244 神奈川県相模原市中央区田名2507番地10 TEL.042(764)4835 FAX.042(764)4836
 滋賀営業所 〒524-0051 滋賀県守山市三宅町561番地 TEL.077(583)2234 FAX.077(583)3964
 姫路営業所 〒670-0073 兵庫県姫路市御立中5丁目12番22号 TEL.079(299)5959 FAX.079(299)5960
 広島営業所 〒733-0833 広島市西区商工センター4丁目5番15号 TEL.082(277)6464 FAX.082(277)6461

本社工場 〒532-0032 大阪市淀川区三津屋北2丁目14番18号 TEL.06(6308)6281 FAX.06(6308)3512
 滋賀工場 〒524-0051 滋賀県守山市三宅町561番地 TEL.077(583)2234 FAX.077(583)3964

アクアシール会 <https://www.aquaseal.jp>



アクアシール会



製品の規格及び仕様は改良等のため予告なく変更する場合があります。

50-1186

'21.3.8版 3,000S