

一液水性反応硬化形アクリルシリコン樹脂塗料

コスモシリコン

系 統 水性反応硬化形高耐候性アクリルシリコン樹脂塗料

 適用規格 JIS A 6909 複層塗材E 上塗材
 JIS A 6909 複層塗材RE 上塗材
 JIS A 6909 可とう形改修塗材E 上塗材

ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆

特 長

- 1) 耐候性が非常に優れています。
- 2) 乾燥性に優れています。
- 3) 水性で臭気も少なく、ハケ塗り・ローラー塗り・エアレス塗りなどで塗装できます。
- 4) 下地・旧塗膜適正幅が広いです。
- 5) 防カビ・防藻に効果を有します。
- 6) 一液形です。
- 7) 内・外部に幅広く適応できます。
- 8) JIS A 6909の上塗として適用可能です。(つや有りのみ)

塗装条件

塗装方法	は け	ローラー	エアレス スプレー		
希 釈 率	3~8%	3~8%	3~8%		
標準所要量 (kg/m ² /回)	0.13	0.13	0.16		
希 釈 剤	上 水				

 注) 標準所要量は、個々の条件によって異なります。
 標準所要量は、塗装作業に必要な使用量の数値です。

塗料性状 ※上記JIS規格は、つや有りのみに適用されます。

項 目	内 容
1 荷 姿	15kg
2 混 合 比	—
3 色	白及び各色
4 つ や	つや有り、7分つや、5分つや、3分つや
5 仕 上 が り 感	平 滑
6 塗 料 比 重	1.23(白)
7 溶 剤 比 重	1.00(上 水)
8 加 熱 残 分	56%(白)
9 劇 物 表 示 (品名・含有量)	—
10 労 働 法 上 の 表 示 有 害 物	—
11 有 機 則 / 特 化 則	—
12 消 防 法 に よ る 危 険 物 区 分	非 危 険 物
13 硬 化 剤 の 成 分 に よ る 区 分	—

注) 上記の数値は標準を示すもので、若干の変動があります。

塗装間隔

項 目		温 度	
		23℃	
標準塗装間隔	最 短	2 時間	
	最 長	7 日	
使 用 時 限		—	

主な適用素材

コンクリート、モルタル、スレート板、鉄、亜鉛めっき

主な適用下塗塗料

 エコカチオンシーラー、EPシーラー、浸透形Mシーラー、
 アレスホルダーHG、アケアマックスEXⅡ
 エスコ、エポマリンGX、ザウルスEXⅡ、スーパーザウルスⅡ、
 アレス弾性ホルダー防水形、アレスゴムタイルニューラフ

主な適用中塗塗料

主な適用上塗塗料

使用上の注意事項

- 1) 「コスモシリコン」のつや調整品はJIS適合品ではありませんのでご注意ください。
- 2) 開缶後よくかきまぜて中身を均一にしてから使用して下さい。
- 3) 性能を発揮する塗膜を形成するのに必要な最低造膜温度があるため、5℃以下での使用は避けて下さい。
- 4) モルタル・コンクリート素地のアルカリ度はpH10以下、表面含水率は10%以下(ケツト科学社製(H-2))または5%以下(ケツト科学社製HI-500シリーズ:コンクリート)
- 5) レンジまで乾燥させた後、適切な下塗りを塗装後に本品を塗装して下さい。
- 6) 塗装後2時間以内(20℃)に降雨が予測される場合は塗装を避けて下さい。
- 7) 高温(40℃以上)および低温(5℃以下)での保存は避けて下さい。
- 8) 塗装用具等の洗浄の際、水で落ちにくい場合はラッカーシンナーを用いて取り除いて下さい。
- 9) 換気の良い場所で取り扱い、容器はその都度密栓して下さい。
 その他、塗料の取り扱いについての一般的な注意事項の詳細についてはSDS(安全データシート)を参照して下さい。

※本製品説明書の内容には、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。