

# シポカケンDO

アクリルリシン

特 長

用 途  
荷 姿

危険情報と安全管理  
標準施工仕様

性能試験成績表

シポカケンDOは、アクリル樹脂エマルジョンを結合材としているため、作業性がよく、常に安定した品質が得られます。その優秀性が高く評価され、建築用吹付材の中で最も多くの実績を築いてまいりました。

この他、じゅらく調タイプのシポカケン#300(内装用)、シポカケン#300T(外装用)、オールアクリル撥水タイプのシポカケン#500撥水、粗粒タイプのシポカケン#700があります。また、使用時混合形の砂壁状吹付材としてシポカケンベースもあります。これらの製品の諸認定(JIS表示、防火認定、ホルムアルデヒド放散等級)につきましては、P1の一覧表をご参照下さい。

1. 好みに応じて任意に調色ができます。
2. 優れた耐久性、耐候性を示します。
3. 最も汎用性が高く、経済的です。

- ① 住宅・マンションなどの内外装
- ② 店舗・事務所・工場・倉庫などの内外装
- ③ 学校など公共施設の内外装

シポカケンDO 20kg 石油缶 (12~15m<sup>2</sup>/缶)  
 SKクリヤーシーラー 18kg 石油缶 (138~180m<sup>2</sup>/缶)

〔使用時混合形〕  
 シポカケンベース 20kg 石油缶  
 専用骨材シポサンド 20kg 袋

製品の取り扱いには、それぞれの製品安全データシート(MSDS)に従って下さい。特に★印のついている製品は溶剤形のため、P9の「危険情報と安全対策」をよくお読み下さい。

(新築仕様)

(20℃、65%RH)

工程	材料	調合(重量比)	所要量(kg/m <sup>2</sup> )	塗回数	間隔時間(hr)			備考
					工程内	工程間	最終養生	
下地	●下地はよく乾燥させ、含水率10%以下・pH10以下として下さい。 ●付着物は完全に除去し、傷・不陸・目違いなどは補修調整して下さい。							—
1 下塗り	*1,2,3 SKクリヤーシーラー	100	0.10~0.13	1	—	2以上	—	ローラー、刷毛 エアレスブレーガン 吐出量600~1000ml/分 パターン幅25~30cm
	清 水	50~100	—					
2 主材塗り	*1 シポカケンDO	100	1.3~1.6	1~2	2以上	—	24以上	リシンガン 口径4~6mm 圧力392~588kPa (4~6kgf/cm <sup>2</sup> )
	清 水	0~5	—					

- ※1. 「所要量」は塗装条件などにより異なりますが、被塗装面に付着させる塗料の「標準塗付量」は、SKクリヤーシーラーで「0.08~0.10kg/m<sup>2</sup>」シポカケンDOで「0.9~1.1kg/m<sup>2</sup>」となります。各材料の使用数量などを算出する際には「所要量」を基準として下さい。
- ※2. この他、下塗材として着色バインダー(20kg石油缶)、SK水性ホワイトシーラー(18kg石油缶)、水性ミラクシーラーエコ(クリヤー/ホワイト)(15kg石油缶)もご使用いただけます。
- ※3. 改装時及び下地の種類によっては、下塗材の選定が必要となります。特に押出成形セメント板・GRC板・PC部材などには、下塗材として★ミラクシーラーEPO(15kgセット)、★マイルドシーラーEPO(14kgセット)またはマイルドシーラーEPO-II(14kgセット)をご使用下さい。詳しくはもよりの各営業所へお問い合わせ下さい。
- ※4. 防火認定仕様、または公共建築工事標準仕様(新築・改装)につきましては、もよりの営業所へお問い合わせ下さい。なお、防火認定仕様は塗付量が基準となります。「塗付量」は、「実際に塗着している塗装材料の重量」のことであり、「所要量」とは意味合いが異なりますのでご注意ください。

JIS A 6909 建築用仕上塗材 外装薄塗材Eによる物性結果

試験項目	結果	規 定	
低温安定性	合格	塊がなく、組成物の分離及び凝集がないこと。	
初期乾燥によるひび割れ抵抗性	合格	ひび割れがないこと。	
付着強さ	標準状態(N/mm)	1.8	0.5以上
	浸水後(N/mm)	1.2	0.3以上
温冷繰返し	合格	試験体の表面に、ひび割れ、はがれ及び膨れがなく、かつ、著しい変色及び光沢低下がないこと。	
透水性A法(mm)	0	10.0以下	
耐洗浄性	合格	はがれ及び摩耗による基板の露出がないこと。	
耐衝撃性	合格	ひび割れ、著しい変形及びはがれがないこと。	
耐アルカリ性A法	合格	ひび割れ、はがれ、膨れ及び軟化溶出がなく、浸さない部分に比べて、くもり及び変色が著しくないこと。	
耐候性A法	合格	ひび割れ及びはがれがなく、変色の程度がグレースケール3号以上であること。	