

4章 外壁改修工事 (5節 仕上塗材仕上げ外壁等の改修)

4.5.6
工

法

(7) 複層塗材CE及び複層塗材REは、次による。

分類	S K K 該当製品
複層塗材CE	ミラクマウント
複層塗材RE	レナキャスト、レナキャストホーロー

(ア) 材料の練混ぜ

(a) 材料の練混ぜは、仕上塗材の製造所の指定する水の量で均一になるように行う。ただし、溶剤系の下塗材又は上塗材の場合は、仕上塗材の製造所の指定する量の専用薄め液で均一になるように行う。

なお、練混ぜ量は、仕上塗材の製造所の指定する可使時間内に使い終わる量とする。

(b) 2液形上塗材は、薄める前に基剤と硬化剤を仕上塗材の製造所の指定の割合で混ぜ合わせる。

(イ) 下塗りは、だれ、塗残しのないように均一に塗り付ける。

(ウ) 主材塗りは、次による。

(a) 吹付けの場合は、次による。

① 基層塗りと模様塗りの2回とする。

② 基層塗りは、だれ、ピンホール及び塗残しのないように下地を覆うように塗り付ける。

③ 模様塗りは、見本と同様の模様で均一に仕上がるように、仕上塗材の製造所の指定する吹付け条件により吹き付ける。

④ 凸部処理は、模様塗りの後に、見本塗板と同様の模様になるように、こて又はローラーにより押さえる。

(b) ローラー塗りの場合、見本と同様の模様で均一に仕上がるように、所定のローラーを用いて塗り付ける。

(エ) 上塗りは、次による。

(a) 上塗材がメタリックの場合の所要量は、0.4kg/m²以上とする。また、上塗りの工程を3回以上とし、第1回目はクリヤー又はメタリックと同系色のエナメルを塗り付け、最上層はクリヤーとする。

(b) (a)以外の場合は、上塗りは、2回塗りとし、色むら、だれ、光沢むら等が生じないように均一に、はけ、ローラー又はスプレーガンにより塗り付ける。

4章 外壁改修工事 (5節 仕上塗材仕上げ外壁等の改修)

[SKK推奨メタリック塗料] (適用: 複層塗材RE)

分類	SKK 該当製品
ポリウレタン系	(SKファインメタリック★-セラタイトUクリヤー仕上げ★)、(SKファインメタリック★-ウレタントップ仕上げ★)
アクリルシリコン系	(SKファインメタリック★-セラタイトSiクリヤー仕上げ★)、(SKファインメタリック★-リリカタイトクリヤー仕上げ★)
ふっ素系	(SKファインメタリック★-セラタイトFクリヤー仕上げ★)

(注) 1. () の製品は、JIS表示申請は行っていないが、社内規格にもとづきJIS相当品と判断しているもの。

2. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。

※下塗材の種類によっては使用できない場合があります。別途、お問い合わせください。

複層塗材CE (凸部処理、凹凸状/吹付け)

ミラクマウント

種類	呼び名	仕上げの形状	工法	工程	SKK 該当製品	所要量 (kg/m ²)	塗り回数
複層 仕上塗材	複層塗材CE	凸部処理 凹凸状	吹付け	下塗材(注)1	水性ミラクシーラーエコ★(注)2	0.10~0.30	1~2
				主材基層	ミラクマウント主材★	0.7~0.8	1
				主材模様	ミラクマウント主材★	0.8~0.9	1
				上塗材	ブリーズコート★	0.25~0.35	2

(注) 1. 下地の種類に応じて適切な下塗材を選択してください。

2. クリヤータイプとホワイトタイプがあります。

3. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。

4. 所要量は、被仕上塗材仕上げ面単位面積当たりの仕上塗材 (希釈する前) の使用質量であり、被塗物の形状、素地の状態、塗装方法、気象条件、希釈率等の各種条件により増減します。

使用可能な下地調整塗材

下地	下地調整塗材	SKK 該当製品	備考(注)3
コンクリート	下地調整塗材C-1	ミラクファンドKC-1000★	—
	下地調整塗材C-2	ミラクファンドKC-2000★ ミラクカチオンフィラー★	—
	下地調整塗材CM-2	(ミラクファンドKC-3000)(注)1	—
モルタル、 せっこうプラスター	仕上塗材の下塗材で代用	水性ミラクシーラーエコ★	仕上塗材の下塗材省略可
ALCパネル	合成樹脂エマルジョンシーラー	水性ミラクシーラーエコ★	—
	下地調整塗材C-1	ミラクファンドKC-1000★	—

(注) 1. () の製品は、JIS表示申請は行っていないが、社内規格にもとづきJIS相当品と判断しているもの。

2. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。

3. 備考欄が「—」のものは、下地調整塗材を塗付後に、必ず仕上塗材の下塗材を塗付してください。

4章 外壁改修工事 (5節 仕上塗材仕上げ外壁等の改修)

複層塗材RE (凸部処理、凹凸状/吹付け)

レナキャスト

種類	呼び名	仕上げの形状	工法	工程	S K K 該当製品	所要量 (kg/m ²)	塗り回数
複層 仕上塗材	複層塗材RE	凸部処理 凹凸状	吹付け	下塗材(注)1	水性ミラクシーラーエコ★(注)2	0.10~0.30	1~2
				主材基層	レナキャスト★	0.7~0.8	1
				主材模様	レナキャスト★	0.8~0.9	1
				上塗材(注)3	例: 水性セラミシリコン★	0.25~0.35	2

- (注) 1. 下地の種類に応じて適切な下塗材を選択してください。なお、押出成形セメント板、GRC板、プレキャストコンクリートなどには、下塗材として「ミラクシーラーEPO★」「マイルドシーラーEPO★」「エスケーハイブリッドシーラーEPO★」をご使用ください。
 2. クリヤータイプとホワイトタイプがあります。
 3. 上塗材については、下記〔S K K 推奨各種上塗材〕を参考に、適切な製品を選択してください。
 4. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。
 5. 所要量は、被仕上塗材仕上げ面単位面積当たりの仕上塗材（希釈する前）の使用質量であり、被塗物の形状、素地の状態、塗装方法、気象条件、希釈率等の各種条件により増減します。

〔S K K 推奨各種上塗材〕(レナキャスト) ※艶有りのみ

硬質	水系	樹脂		製品名		
		樹脂	製品名	樹脂	製品名	
		アクリル系	アクリル系	ブリーズコート★		
		ウレタン系	ウレタン系	水性コンポウレタン★		
		アクリルシリコン系	アクリルシリコン系	水性コンポシリコン★		
				水性セラミシリコン★ 水性セラタイトSi★		
	弱溶剤系	アクリルシリコン系	エスケープレミアムシリコン★			
			ふっ素系	ふっ素系	水性セラタイトF★(注)1	
					スーパーセラタイトF★(注)1	
ウレタン系	ウレタン系	クリーンマイルドウレタン★				
弱溶剤系	アクリルシリコン系	クリーンマイルドシリコン★				
		ふっ素系	ふっ素系	クリーンマイルドフッソ★		

- (注) 1. 専用の中塗材が必要です。
 2. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。

複層塗材RE (ゆず肌状/ローラー塗り)

レナキャストホーロー

種類	呼び名	仕上げの形状	工法	工程	S K K 該当製品	所要量 (kg/m ²)	塗り回数
複層 仕上塗材	複層塗材RE	ゆず肌状	ローラー塗り	下塗材(注)1	水性ミラクシーラーエコ★(注)2	0.10~0.30	1~2
				主材	レナキャストホーロー★	1.0~2.0	1~2
				上塗材(注)3	例: 水性セラミシリコン★	0.25~0.35	2

- (注) 1. 下地の種類に応じて適切な下塗材を選択してください。なお、押出成形セメント板、GRC板、プレキャストコンクリートなどには、下塗材として「ミラクシーラーEPO★」「マイルドシーラーEPO★」「エスケーハイブリッドシーラーEPO★」をご使用ください。
 2. クリヤータイプとホワイトタイプがあります。
 3. 上塗材については、次頁〔S K K 推奨各種上塗材〕を参考に、適切な製品を選択してください。
 4. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。
 5. 所要量は、被仕上塗材仕上げ面単位面積当たりの仕上塗材（希釈する前）の使用質量であり、被塗物の形状、素地の状態、塗装方法、気象条件、希釈率等の各種条件により増減します。

4章 外壁改修工事 (5節 仕上塗材仕上げ外壁等の改修)

[SKK推奨各種上塗材] (レナキャストホーロー) ※艶有りのみ

	樹脂	製品名	
硬質	水系	アクリル系	ブリーズコート★
		ウレタン系	水性コンボウレタン★ 水性コンボシリコン★ 水性セラミシリコン★
		アクリルシリコン系	水性セラタイトSi★ エスケープレミアムシリコン★
			水性セラタイトF★(注)1
	ふっ素系	スーパーセラタイトF★(注)1	
	弱溶剤系	ウレタン系	クリーンマイルドウレタン★
		アクリルシリコン系	クリーンマイルドシリコン★
			ふっ素系

(注) 1. 専用の中塗材が必要です。

2. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。

使用可能な下地調整塗材 (レナキャスト、レナキャストホーロー)

下地	下地調整塗材	SKK該当製品	備考(注)3
コンクリート	下地調整塗材C-1	ミラクファンドKC-1000★	――
	下地調整塗材C-2	ミラクファンドKC-2000★ ミラクカチオンフィラー★	――
	下地調整塗材CM-2	(ミラクファンドKC-3000)(注)1	――
モルタル、 せつこうブラスター	仕上塗材の下塗材で代用	水性ミラクシーラーエコ★	仕上塗材の下塗材省略可
プレキャスト コンクリート	仕上塗材の下塗材で代用	ミラクシーラーEPO★ マイルドシーラーEPO★ エスケープハイブリッドシーラーEPO★	仕上塗材の下塗材省略可
押出成形セメント板	反応硬化形成樹脂シーラー 及び弱溶剤形成樹脂シーラー	ミラクシーラーEPO★ マイルドシーラーEPO★ エスケープハイブリッドシーラーEPO★	仕上塗材の下塗材省略可

(注) 1. ()の製品は、JIS表示申請は行っていないが、社内規格にもとづきJIS相当品と判断しているもの。

2. ★印はホルムアルデヒド放散等級：F☆☆☆☆表示製品。

3. 備考欄が「―」のものは、下地調整塗材を塗付後に、必ず仕上塗材の下塗材を塗付してください。