施工要領書

しっくいの新しいカタチ



近畿壁材

1. しっくるん【内装用】仕様

(1) 製品概要

【上塗り材】

- □ 商品名:しっくるん(内装用しっくい仕上げ材)
- 口 容 量:18kg入(ポリペール缶)
- □ 標準施工面積:26 m² (2回塗り)
- □ 塗装方法:刷毛・ローラー
- 口 性 状:白色・練り状
- □ 主成分:消石灰・炭酸カルシウム・海藻糊・無機繊維

【下塗り材】

- □ 商品名:しっくるんベース(内装用水性シーラー)
- □ 容 量:7kg入(ブリキ缶)
- □ 標準施工面積:26 m² (1回塗り)
- □ 塗装方法:刷毛・ローラー
- □ 性 状;白色・練り状
- □ 主成分:水性樹脂・炭酸カルシウム

(2) 適応下地(内装)

- □ PB: プラスターボード (平ボード)
 - ※ジョイントファイバーテープ補強、パテ処理。ビス穴、パテ処理をする。
- □ コンクリート(モルタル補修材塗り)
 - ※セパ穴、ジャンカ、不陸等をモルタル補修材で補修する。
- □ モルタル
- ※コテ後、不陸、凹凸を無くす。
- □ ビニールクロス
 - ※剥離部分の切り取り、浮き部分の補強、不陸調整をパテ等で行う。

(3) 施工目安(プラスターボード等)

工程	使用材料	塗装方法	使用量(g/mੈ)	希釈率(水)	養生期間
下地処理	ジョイントテープ・亀裂・不陸・欠損・ビス穴等をパテ補修し不陸が無いようフラットな下地にする。清掃				
	し、必要に応じアクシミ止め等の処理を行う。				
下塗り	しっくるんベース	刷毛・ローラー	270g/m²	0~3%	4 時間以上7日以内
上塗り	しっくるん	刷毛・ローラー	320g∼350 m²	0~5%	4 時間以上 7 日以内
上塗り	しっくるん	刷毛・ローラー	350~380g/m²	0~5%	24 時間以上

施工要領書 近畿壁材

2. 施工要領

◇プラスターボードの場合

≪石膏ボードの取り付け≫

- (1) 石膏ボードの湾曲・反り、ジョイント(目地)部分の動きにより亀裂が発生することがあります。12.5 mmのボードを使用するか、2 重張り等で対策を行う。
- (2) プラスターボード(石膏ボード)は 12.5 mmを使用し、間柱の間隔を 450 mmピッチ以内、ジョイント(つなぎ目)部分には必ず間柱(胴縁)を配置しビス止めを行う。
- (3) ビスの間隔も 150 mm~200 mm程度と狭くし、ビス頭が出ないようにする。

≪ジョイント処理≫

- (1) ボードのジョイント部分(つなぎ目)は面取り(Vカット)し、目地を作ります。 ※入り隅部分は動きやすいので、コーキングを注入することも可能。
- (2) ボードのジョイント部分(つなぎ目)に市販のパテを充填し補強します。余分な部分はヘラ等で削りフラットにします。
- (3) パテ処理を行ったジョイント部分(つなぎ目)部分に、ファイバーテープ(ジョイントテープ)を貼り付け補強します。できる限り薄いものを使用する。

≪パテ処理≫

- (1) ファイバーテープ (ジョイントテープ) 部分とビス穴、出隅など不陸 (凸凹) 部分 をパテでフラットにします。
- (2) ファイバーテープ (ジョイントテープ) 部分は膨れるのでできるだけ幅を広くし、 緩やかなカーブ (フラット) になるようにします。
- (3) パテ乾燥後、ペーパー掛けを行いフラットに整えます。 ※下地の状態での不陸(ビス穴・ジョイントの痩せ)などは下塗り・上塗りでは隠すことは出来ません。パテ処理は確実に丁寧に行って下さい。 完全乾燥!



≪下塗り(しっくるんベース)≫

◇下塗り材:1回塗り 標準使用量270g/m² 26 m²/缶

- (1) しっくるんベースは、開封後ハンドミキサーでよく攪拌し、中身の骨材等を均一な状態にしてお使い下さい。
- (2) 材料が固い場合は、重量比3%未満(7kgの本品に対して210g)の水道水(清水)で 希釈して下さい。
- (3) しっくるんべ一スは隠ぺい力を高くしてあります。パテ後などを隠すように塗り込んでください。
- (4) 入隅や狭い部分、補修部分は、刷毛で拾い塗りを行い、その後ローラーで全面塗りを 行って下さい。
- (5) しっくるんベースは、完全乾燥(4時間以上の乾燥時間)を行って下さい。

≪上塗り(しっくるん)≫

◇上塗り材:2回塗り 標準使用量320g~380g/㎡ 26 ㎡/缶

1回目塗り(320g~350g/㎡)

- (1) 開缶後ハンドミキサーでよく混ぜて中身を均一な状態にしてお使い下さい。
- (2) 材料が固い場合は、重量比 5%未満 (18kg の本品に対して 900g) の水道水 (清水) で 希釈してお使い下さい。
- (3) ローラーで均一にムラの無いように塗ります。
- (4) 1回目塗り終了後乾燥期間(4時間~7日間)
- 2回目塗り(350g~380g/㎡)
- (1) 1回目同様にハンドミキサーでよく混ぜてお使い下さい。
- (2) 塗りムラが無いように一定方向に棒塗り・ローラー塗りで仕上げる。
- (3) 1回目より下地に吸水する分材料が多く必要となります。

≪施工上の注意≫

- 気温が昼夜5℃以下になる冬季の使用は避けて下さい。
- しっくいは肌目が変わりやすい材料です。塗り厚・道具・工法は一定で行って下さい。
- 塗り継ぎ等目立ちやすくなります。塗り継ぎにならないよう注意して施工してください。
- 入隅など刷毛を利用した場合は、その後ローラー等で刷毛目を消してください。
- しっくるんは、しっくいです。他の材料とは混ぜないで下さい。また、自然素材は補修が難しく割れやすいので施工時には十分注意してください。
- 養生テープなどは施工後すぐに剥がしてください。

3. 注意事項

◇ その他の注意事項

- 石膏ボードのパテは出来る限りまっすぐに行い、凸凹が無いよう丁寧にペーパー掛けを行って下さい。
- 施工には保護手袋・保護メガネ・マスク等を着用してお使い下さい。
- しっくるん(上塗り)しっくるんベース(下塗り)とも、使用前はミキサーで 混ぜてからお使い下さい。
- 気温 5℃以下での使用は行わないで下さい。
- 換気をよくしてお使い下さい。
- 標準使用量に従い一度に大量に(厚く)塗付けないで下さい。2回塗りで上手くいかない場合は、3回塗りも可能です。
- 使用後余った材料は、乾燥しないように密閉保存して下さい。

【安全対策】

- ※ 保護手袋/保護衣/保護メガネ/保護面を着用すること。
- ※ この製品を使用する場合は、飲食や喫煙をしないこと。
- ※ 使用中は、換気をよくすること。
- ※ 残った材料や容器の洗浄水は河川に流さないこと

【応急処置】

- ※ 皮膚に付着した場合:速やかに大量の水で洗い流し、皮膚に異常がある場合 は医師の診断を受ける。
- ※ 眼に入った場合: 速やかに清浄な水で15分程度洗浄し、医師の診断を受ける。
- ※ 飲み込んだ場合:無理に吐かせてはならない。水で口の中を洗浄した後、直 ちに医師の診断を受ける。

【保 管】

指定容器を使用し、完全にふたをして湿気の少ない場所に保管する。直射日光を 避け高温になる場所では保管しない。

子供の手の届かない場所に保管し、誤飲誤食に注意する。

【廃 棄】

関連法規を厳守の上、産業廃棄物として処分する。

【お問合せ】

製造元



〒656-1521兵庫県淡路市多賀2150 Tel 0799-85-1147 Fax 0799-85-2030 E-mail info@kinkikabezai.com



近畿壁材

