

# 「金屏風」 施工要領書

四国化成工業株式会社

## 【適応下地】

- ・ 中塗土
- ・ ボード用石膏プラスター
- ・ 石膏ボード…「SK簡易工法」又は「SK工法」に準じて下地処理したもの。

※セメントモルタルなどアルカリ下地には施工できません。

## ◎下地に関する注意

※「SK簡易工法」ならびに「SK工法」については、四国化成 総合カタログを参照してください。

※強度の低い下地は剥離の原因となりますので、強固な下地に作り直してください。

※ドライアウトやエフロの発生している下地は剥離の原因となりますので、強固な下地に作り直してください。

※吸水の激しい下地については「ニューSKタック」による全面シーラー処理などの水引調整を行ってください。

※下地は平らに仕上げ、十分に乾燥させてください。

※釘(ビス)は、錆びにくいステンレス釘(ビス)を推奨します。

※釘などで錆の恐れのある箇所には錆止めを施してください。

※下地のチリ・ホコリなどは掃除してから施工してください。

※アルカリ下地には施工できません。

## 【使用方法】

### ◎ 練り方(1袋の場合)

- ① 錆の出ない容器に標準加水量の8割の水を入れます。
- ② 次に合成樹脂エマルションを加えて、攪拌機でよく混ぜ合わせます。
- ③ 本品を加えて、攪拌機を使用して軽く練り上げた後、20分ほど練り置きし、下地の状況に合わせて残り水を加え、よく練り上げます。

※下地の水引き具合により若干水量を調節してください。

※水の入れ過ぎは、塗面にダレや下地の透けが発生しますので注意してください。

※同一面での塗り継ぎは色ムラの原因となりますので、必要な塗材は一度に混練りするなど注意してください。

※練り上げた材料は、早めに使い切ってください。

### ◎ 塗り方

#### ① 塗り付け

- ・ 塗厚は 1.5mm を目安に均一に塗り付けます。

#### ② 仕上げ

表面水が引かないうちに仕上げを行います。

- ・ 模様付け無し仕上げ…ステンレス鍍(0.2～0.3mm 厚)で仕上げます。水の引き始めを見はからって下地が見えないようによく押さえます。

※ 返し鍍は目違いの原因になりますので、仕上げ鍍は同一方向にご使用ください。

#### ○ 塗り方に関する注意

- ・ 塗り継ぎは目地部やコーナーで行います。
- ・ 塗り付けと仕上げは二人で分担すると作業がはかどります。

【標準仕様】

製品名	金屏風		
型式コード	KBB-□□(□□:カラー番号)		
主成分	砂		
調合	壁材、合成樹脂エマルジョン、錦糸(7~12のみ)、金粉(13~18)		
カラーNo.	7~12	13~18	31~36
正味質量	4,605g (合成樹脂エマルジョン 300g、錦糸5g含む)	4,615g (合成樹脂エマルジョン 300g、金粉15g含む)	5,000g (合成樹脂エマルジョン 300g含む)
標準所要量	4,605 g/3.3 m <sup>2</sup>	4,615 g/3.3 m <sup>2</sup>	5,000g/3.3m <sup>2</sup>
標準加水量	2.2% / 袋		
包装	基材5袋+合成樹脂エマルジョン5袋/ケース		

【性能】

JIS A 6909 薄付け仕上塗材の内装薄塗材 W 試験法

試験項目		成績	判定基準
付着強さN/mm <sup>2</sup> (kgf/cm <sup>2</sup> )		0.47(4.8)	0.2 N/mm <sup>2</sup> 以上 (2.0kgf/cm <sup>2</sup> 以上)
保水性(%)		98	60%以上
初期乾燥によるひび割れ抵抗性		合格	ひび割れが無いこと。
耐摩耗性		合格	はがれ及び摩耗による基板の露出がないこと。
耐変退色性	表面状態	異状なし	ひび割れ及びはがれがなく、変色がグレースケール3号以上であること。
	グレースケール(号)	4~5	
耐湿性 A法		合格	移動、ひび割れ、膨れ、しわ、変色がないこと。

## 【注意】

### ◎ 施工上の注意

- ・ 本製品は内装専用の仕上材です。外装などの水に濡れる場所には使用できません。
- ・ 施工後、気温0℃以下になる恐れがある場合には施工を避けて下さい。
- ・ 材料は、直射日光の当る場所や湿気の高い場所、高温(40℃以上)または低温(0℃以下)での保管を避けてください。
- ・ 施工後は十分な換気を行い、早期の乾燥を心がけてください。
- ・ 本品は天然の土・砂が主原料ですので、ロットによる多少の色違いはご容赦ください。
- ・ 混練りした材料の長期間保存は避け、使用器具は早めに水洗いをしてください。
- ・ 粉体原料と液体原料はセットされた同一銘柄のものを使用してください。

### ◎ 安全に関する注意

製品の特性を十分にご理解いただき、正しくかつ安全にご使用いただくために、次の事項にご注意ください。

- ・ 目に入った場合には、多量の水で洗い、医師の診断を受けてください。
- ・ 誤って飲み込んだ場合には、ただちに医師の診断を受けてください。
- ・ 子供の手の届かないところに保管してください。
- ・ 施工時にボンド臭がある場合には、換気をおこなってください。
- ・ 作業後は手洗い・うがいをしてください。汚れた作業服は洗濯してください。
- ・ 空容器の処理は産業廃棄物業者に依頼するなど、法令に従って処理してください。
- ・ 残さ・残液〔ボンドなど〕は下水・河川・池・井戸・地下水などを汚染するおそれのある場所には廃棄しないでください。

## 【おことわり】

- ・ 壁面に強く触れると肌を傷つけることがありますので、ご注意ください。
- ・ 天然の土・砂を使用していますので、ロットによる多少の色違いを生じることがあります。
- ・ 天然の色土や顔料を使用していますので、わずかに退色することもあります。
- ・ 壁面が水に濡れると、変色や剥離のおそれがあります。
- ・ 壁面は結露を繰り返すことにより、カビが発生したり剥離したりすることがありますので、日常的に換気をおこなってください。
- ・ 柱の乾燥収縮や地震、空調設備などによる下地への振動により、壁面にチリ切れやクラックを起こすことがあります。

以上