

酸性白土×光触媒

深呼吸®

白土漆喰

呼吸 COKYU

施工マニュアル

ケイカル板編

笑緒一

WATSHOI

商品紹介

商品名	容量	施工方法・面積
酸性白土 深呼吸	10kg/袋	● コテ塗り：約7㎡/袋
白土漆喰 呼吸	10kg/袋	● コテ塗り：約10㎡～12㎡/袋
S P ・下地ジョイントパテ材 ・下地調整材	5kg/袋	● パテジョイント処理の場合：約50㎡/袋 ● 下地調整の場合：約10㎡～12㎡/袋 ● SPシーラーの場合：約20㎡～25㎡/袋 (SPとシーラーを混ぜてローラーで塗布する場合)
S K 深呼吸・呼吸 専用下地シート	50m/本 46㎡/本	● SKシート寸法 50m×920mm×0.3mm 貼り面積 46㎡/本 (施工マニュアル別紙用意)

施工面積は、一般的な施工面積の目安となっております。初めてのご使用の場合には、パターンの大小や塗り方などによって増減しますので10%程度多めに積算することを推奨しております。

施工基準

新設の石膏ボード（3種類の施工）

- ①シーラー(3倍液)塗布→ジョイントパテ処理→上塗り仕上げ
- ②シーラー(3倍液)塗布→ジョイントパテ処理→下地塗り処理→上塗り仕上げ
- ③SK(専用下地シート)→上塗り仕上げ

深呼吸 呼吸

<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

石膏ボード上のクロス面（3種類の施工）

- ①SPシーラー塗布→上塗り仕上げ
- ②シーラー(3倍液)塗布→下地塗り処理→上塗り仕上げ
- ③クロスメクリ→SK(専用下地シート)→上塗り仕上げ

<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

古壁(砂壁・繊維壁・じゅらく壁・京壁)

- ①既存壁メクリ→シーラー(3倍液)塗布→下地塗り処理→上塗り仕上げ

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
-----------------------	-----------------------

ラワンベニヤ

- ①灰汁止め処理→シーラー(3倍液)塗布→SK(専用下地シート)→上塗り仕上げ

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
-----------------------	-----------------------

コンクリートおよびモルタル面

- ①灰汁止め処理→シーラー(3倍液)塗布→SK(専用下地シート)→上塗り仕上げ

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
-----------------------	-----------------------

ケイカル板

- ①灰汁止め処理→シーラー(3倍液)塗布→SK(専用下地シート)→上塗り仕上げ

<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
-----------------------	-----------------------

■仕上げ材および下地処理材の作り方

<施工時の注意事項>

材料を練るのに左側のプロペラ式の羽の攪拌機を使用すると練り玉ができることがあるために使用しないでください

右側のプロペラ式の羽の攪拌機で材料を練って下さい



酸性白土
深呼吸

1. 基準水量(6ℓ～6.5ℓ)を大きめの容器に入れます
(季節によって水量を調整してください)
2. 水の入った容器に深呼吸を投入して5分以上、材料のかたまりが無くなるまで入念によく練ってください
3. 10分程、練り置きをします
4. 再度2～3分攪拌をしてから塗りはじめてください

白土漆喰
呼吸

1. 基準水量(5.5ℓ～6.5ℓ)を大きめの容器に入れます
(季節によって水量を調整してください)
2. 水の入った容器に呼吸を投入して5分以上、材料のかたまりが無くなるまで入念によく練ってください
3. 10分程、練り置きをします
4. 再度2～3分攪拌をしてから塗りはじめてください

■仕上げ材および下地処理材の作り方

シーラー3倍液

1. シーラー1ℓを容器に入れます
2. 水2ℓをシーラーの入った容器に入れます
3. シーラーと水をよくかき混ぜ合わせるとシーラー(3倍液)の完成です

SP専用ジョイントパテ材

※混合比率

- A ジョイント目地埋め用パテ材 SP 1kg : シーラー(3倍液) 400cc
- B 不陸調整用 SP 1kg : シーラー(3倍液) 500cc

1. 目地埋め用パテ材の場合は容器にSP 1袋(5kg)に対してシーラー(3倍液) 2ℓを入れます
2. 不陸調整材の場合は容器にSP 1袋(5kg)に対してシーラー(3倍液) 2.5ℓを入れます
※目地埋め用パテ材から不陸調整材を作るにはシーラー(3倍液)を500cc足してください
3. シーラー投入後、入念に攪拌してください
4. SP(目地埋め用パテ材および不陸調整材)のできあがりです

SPシーラー

※混合比率

- SP 1kg : シーラー(3倍液) 800cc
1. 容器にSP 1袋(5kg)に対してシーラー(3倍液) 4ℓを入れます
 2. シーラー投入後、入念に攪拌してください
 3. 下地調整材として代用することができるシーラーが出来上がりです
このシーラーを『SPシーラー』と呼びます

【注意事項】

灰汁止めシーラー→シーラー（3 倍液）塗布→SK（専用下地シート）→上塗り仕上げ
施工の場合下記の事を注意して施工を行ってください

●ケイカルの状態がひどい場合は施工をさけてください

- 入隅部に関しましてはクラック(ヒビ割れ)が生じやすい
- 室温が15℃以下になる恐れがある場合は、乾燥が遅く白華発生および凍害の原因となりますので、施工する場合は温度管理を厳重に行ってください
- 上塗り作業を行う場合また作業後の換気や室温には十分に配慮をしないと乾燥後に表面が光った状態になります。この状態で仕上がると壁材の機能が1/3に低下します
- 仕上げ材は1回塗りで仕上げてください。パターンづけは塗り付けた流れで行ってください
- おっかけ塗りは時間をおかずに乾燥する前に行ってください
- 半乾きの状態で鏝で触ると色ムラや模様の変化の原因になるので触らないでください
- 霧吹き等で水かけをしながらの施工は色ムラの原因になるので行わないでください
- 一度練った材料はその日に使用してください。練り置きはできません

■ ケイカル板

灰汁止め処理→シーラー（3倍液）塗布→SK（専用下地シート）→上塗り仕上げ

STEP①

◆灰汁止め処理

適切な灰汁止めシーラーをベニヤ全体に塗布してください
（表面に突起物などある場合は平滑な状態にして施工をしてください）
（悪化箇所がある場合は事前に補修を行ってください）

STEP②

◆シーラーを塗布

灰汁止めシーラーが乾いたらシーラー 3 倍液をベニヤ全体に塗ってください

STEP③

◆SK(専用下地シート)施工

※施工マニュアルは別紙を確認

STEP④

◆上塗り仕上げ

基準水量を守り材料を攪拌機で5分間よく練り約10分間練り置きをして
再度2～3分攪拌機で練った後にご使用ください
（季節により練りかげんをよく確認し水の調整を行いよく練ってご使用ください）