

Shell Clay

Beautiful Nature Walls The Original Ecology Plaster

自然と共存し、自然に還る、透明感のある暮らしをつくる原材料

【ホタテ貝粉末】

北海道猿払産を使用、カルシウムが豊富なため、土壌改良材としても使用できるほど安心安全。

【でんぷん糊】

複数の天然デンプン糊をブレンドすることで、石油由来などの人工樹脂を使用せずに強度を高めました。

【セルロースファイバー】

食品添加物として使用できる物をスサとして使用しています。

【珪藻土】（メソポアに使用）

調湿機能を決定づけるメソポアサイズの細孔を持つ調湿機能が高い非焼成の北海道産珪藻土です。

【粘土】（ポタリーに使用）

磨きに適した細かな粘土で、調湿機能もあります。

F☆☆☆☆
告示対象外

柔らかな質感、やすらぎの空間づくり

Beautiful Nature Walls The Original Ecology Plaster

- ホタテ貝を再利用し、廃材を出さず、自然に還る原材料のみで作られた環境に優しい呼吸する塗り壁材です。
- 自然素材だけでなく、輸入品のような意匠性を伴った塗り壁材です。
- ホタテ貝に珪藻土や粘土を配合したものを含めた4つの塗り壁材を揃えることで、幅広くお選び頂けます。

特徴

- 【成分完全表示】石油由来のアクリル樹脂等の人工樹脂を含まない、成分完全表示のオープンな材料です。
- 【効果】ホタテ貝によるアルカリ性の抗菌作用、多孔質のため調湿・消臭・断熱・結露防止などの効果があります。
- 【表面強度】独自の技術で粉碎されたホタテ粉末はでんぷん糊との相性が良く、石灰、セメント、人工樹脂を用いずに硬い表面強度を実現、触れて納得の強度です。
- 【施工・作業性】消石灰のような強アルカリ性ではないため、石膏ボードを傷めず、ビス、ジョイントのパテ処理後に直接施工（ポタリーを除く）できます。また、ビニールクロスにはクロスを剥がさずにシーラー塗布後に施工できます。
- 【意匠性】基本16色、和からプロヴァンスやサンタフェスタイルそして磨きまで幅広いデザイン性があります。
- 【使い易い価格】自然素材にこだわりつつも、選択し易い価格帯です。

製品

Ocean（オーシャン）受注生産

ホタテ貝粉末が主成分の基本商品、施工性、発色の良さなど最も凡庸性の高い塗り壁材です。

【成分】ホタテ貝殻粉末、でんぷん糊、セルロースファイバー

【サイズ】10kg/袋（10㎡/袋、塗り厚2mm）

Tierra（ティエラ）受注生産

ホタテ貝粉末を大きくすることで土壁のような質感を表現します。

【成分】ホタテ貝殻粉末、でんぷん糊、セルロースファイバー

【サイズ】10kg/袋（10㎡/袋、塗り厚2mm）

Mesopore（メソポア）受注生産

調湿機能が高い北海道産メソポア珪藻土を配合し、調湿機能を高めました。

【成分】ホタテ貝殻粉末、北海道産メソポア珪藻土、でんぷん糊、セルロースファイバー

【サイズ】10kg/袋（10㎡/袋、塗り厚2mm）

Pottery（ポタリー）受注生産

陶器のような磨き仕上げ、均一な仕上がりではなく、色ムラを楽しむような意匠性があります。

【成分】ホタテ貝殻粉末、粘土、でんぷん糊、セルロースファイバー

【サイズ】5kg/袋（15㎡/袋、塗り厚1mm以下）

— 補修 —

シェルクレイは土壁のように再利用できます。余った材料は乾燥させた後、砕き大切に保管します。補修が必要な際は、少量の水分を与え補修箇所に塗り付けるだけです。

— ワークショップ —

ポタリーの原材料でどろ団子や勾玉そしてハート型のアクセサリを土で作ってみませんか？簡単に楽しめるワークショップをご提案します。

販売元 ファンガレージ
〒168-0081 東京都杉並区宮前3-20-5-205
TEL/FAX: 050-3488-6201
MOBILE: 080-5491-7501
MAIL: info@fungarage55.com
施工例 Instagram: @shellclaywalls

お問い合わせ