

ホタテの貝殻原料
天然素材 100%
特許：3012199

空気洗浄塗料

チャフウォール[®] Chaff Wall



消臭機能
deodorization

100%天然素材
all natural

防火性
fire guard

吸放湿機能
breathble

化学物質
低減作用
VOC reduction

空気洗浄塗料

チャフウォール®

建築基準法
シックハウス対策最適品

100%天然素材 室内の空気を浄化する壁

チャフウォールはホタテ貝の貝殻を原料とした、天然健康内装材です。

ホタテの貝殻には様々な機能が含まれています。チャフウォールはそのホタテの貝殻粉末を利用した水性塗料です。お部屋の壁に塗るだけで、空気を浄化し健康な環境を作り出します。

- 100%天然素材 ホタテの貝殻を原料とする**天然素材**です。

ホタテ貝殻粉末 + 酢酸セルローズ (CMC カルボキシメチルセルローズ)

※酢酸セルローズは乳酸菌飲料、はみがき粉などにも使用されます。

- 化学物質低減作用 ホルムアルデヒドや他の VOC (揮発性有機化合物) を**吸着・分解**します。

シックハウス対策商品として現在販売されている商品の多くは、有害物質を原料に含まない、自然素材であるという特徴のものがほとんどです。しかし、すでに部屋の中にあるものや、他の建材などから放散された有害物質までも低減する商品は、それほど多くはありません。チャフウォールは塩基性触媒反応により、ホルムアルデヒドを分解します。

- 強力消臭機能 家庭臭・腐敗臭・ペット臭等、悪臭を持続的に**消臭**します。

消臭効果のある臭い

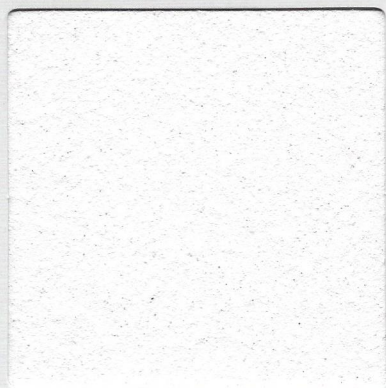
たばこの臭い 生活臭 アンモニア 腐敗臭 ペット臭 etc.

- 吸放湿機能 優れた吸放湿性により、お部屋の**湿度を快適に**。

チャフウォールは吸放湿性に優れ、通気性と併せて室内の結露防止と保湿の効果があります。

- 国土交通省「公共事業における新技術の活用促進システム」に登録

国土交通省が定めた「公共事業による新技術の活用促進システム」でチャフウォールが全国普及、促進をはかる新技術として登録された事もあり、全国様々な公共の施設で利用されています。また、チャフウォールの施工によるアトピーやぜんそくの改善事例もあることから、病院や保育園での需要も増えています。



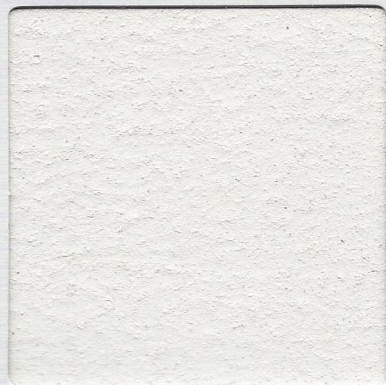
CW-100



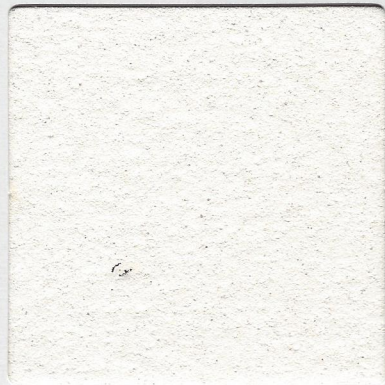
CW-101



CW-102



CW-103



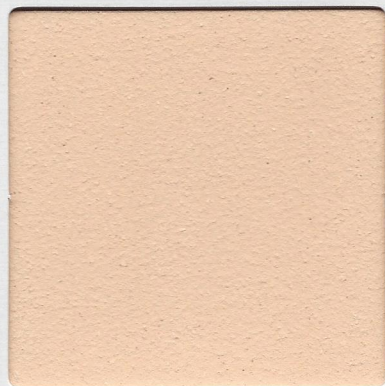
CW-104



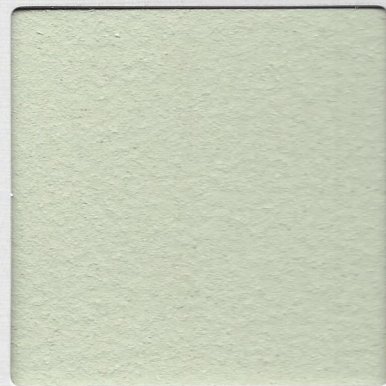
CW-105



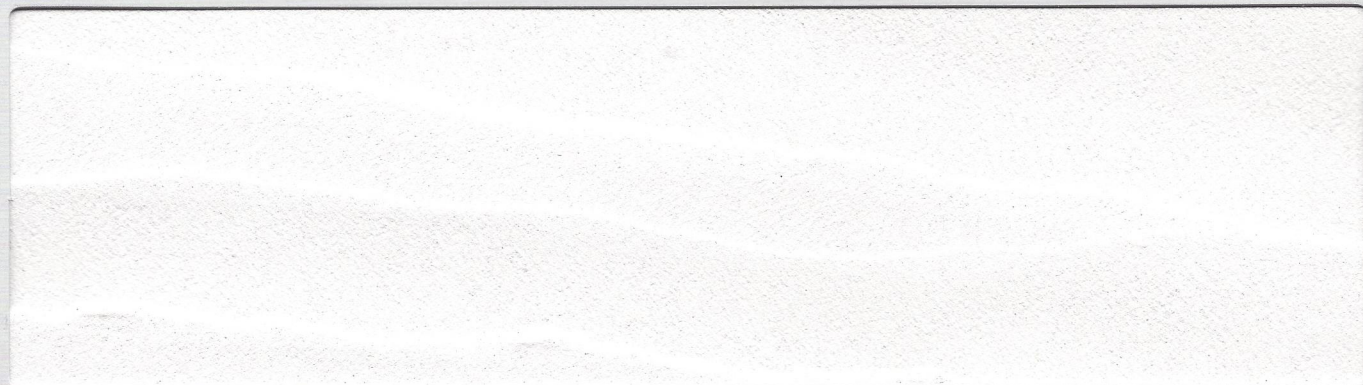
CW-106



CW-107



CW-108



CS-200 (金こてスタッコ仕上げ)

※天然素材のため、色が多少異なる場合があります。

※製品改良のため、仕様などを予告なしに変更することがありますので、ご了承下さい。

※別注色対応は 100kg (10kg、10 袋) より、承ります。

シックハウス対策にはホタテ貝殻塗料「チャフウォール」



クロスの上に塗装、エンボスを活かします

空気洗浄塗料

チャフウォール®
Chaff Wall

- ホタテの貝殻を原料とした 100%天然素材
- ホルムアルデヒドやその他の VOC を分解
- 家庭臭、腐敗臭、ペット臭などの臭いを強力消臭
- 優れた吸放湿性による結露防止と保湿効果
- 国土交通省「公共事業による新技術の活用促進システム」登録

製造元／株式会社チャフローズコーポレーション

■ 販売元

自然と健康を守る＝私たちの出来ることから始めます。



株式会社
チャフ・スカラップ

〒333-0844

埼玉県川口市上青木 3 丁目 11 番地 22 号

TEL.048-266-6933

FAX.048-261-6621

<http://www.chaff-scallop.co.jp>

■ 代理店