

塗装は
4つの工程



機能・効果の継続期間は約8～10年ほど ※継続期間は施工環境や状態により異なります。

商品名		色	艶	希釈率 (重量%)
下塗り 1回塗り	アレスシックイシーラーネオ / 上水	白	なし	3～10
上塗り 2回塗り	漆喰塗料アレスシックイ琉球 / 上水	ホワイト・淡彩色 (全5色)	なし	5～10

+ 汚れが気になる方には、撥水性を持たせるオプション

オプション	アレスシックイEZクリーン	透明	なし	5～10
-------	---------------	----	----	------

防汚効果にはオプションのアレスシックイEZクリーン
・色によってはアレスシックイEZクリーンを塗布することにより、若干色味が変わることがあります。
※補修性が良くないため、施工の際は十分にご注意ください。

基本色 5色

オプション色 24色

塗れる素材は室内壁面

- ・コンクリート・スレート・モルタル・木部 (※注1)
- ・石膏ボード・塩ビクロス (※注2)・ペンキ下地クロス

刷毛、ローラー、スプレーなどで塗れます。

- 上塗りのローラーは「赤虎<株>タイホウ」
- 上塗りのスプレーは「ウルトラMAX<グラコ>」を推奨。

※注1 下地が木の場合は、別の下塗りが必要です。別途お問い合わせください。 ※注2 下地が塩ビクロスの場合は、防火材料適用外となります。

商品名	荷姿 (kg)	1缶で塗れる面積 (㎡)	備考
アレスシックイシーラーネオ	15	125	1回塗り
	3	25	
アレスシックイ琉球各色	15	42	2回塗り
	3	8	
アレスシックイEZクリーン	4	40	1回塗り



アルミ容器への移し替えは絶対に行わないでください。
(化学反応により容器が膨張したり破裂することがあります。)
アルミ製の部品が使用されている塗装機器の場合は、破損する恐れがありますので、使用しないでください。
※その他注意事項は、製品説明書などをご確認ください。

株式会社 仲里ペイント お問い合わせ



仲里ペイント

www.nakazatopaint.co.jp



0120-8716-55

〒901-0201 沖縄県豊見城市真玉橋131-2
TEL 098-856-8500 FAX 098-856-8501



内装用 消石灰系仕上材

アレスシックイ琉球

ALES SHIKKUI RYUKYU

SHIKKUI

～「カビ」「ウイルス」「臭い」のお悩みに～

海からのおくりものが 家族を守ってくれる



NAKAZATO PAINT

www.nakazatopaint.co.jp



主原料の消石灰
100%沖縄県産

人にやさしい アレスシックイ琉球は 毎日暮らす お部屋にぴったり 沖縄のサンゴからできた漆喰塗料です

沖縄県推奨 優良県産品 認定



主原料の消石灰
100%沖縄県産

サンゴからできる 『消石灰』や『漆喰』ってなに？

石灰質のサンゴからできた『消石灰』を主原料とした塗り壁材が『漆喰』です。

START!

サンゴ
沖縄の海のサンゴが

石灰石
長い時間をかけて石灰石に

赤瓦と漆喰の屋根
琉球石灰岩の石垣

焼成
石灰石を高温で焼いて生石灰に

消化
水を加えて化学反応させて

消石灰
粉末状の消石灰に

ガーデニングで土に混ぜて使ったり

グラウンドの白いラインの粉も

漆喰
消石灰とすさなどの材料を混ぜると漆喰に。壁などにコテを使って塗ります。

昔から使われている天然素材なのね!



そのお悩みの解決法
漆喰塗料で壁から見直してみませんか？

やっぱり「カビ」が心配よね...

もちろん機能や効果もゆずれないわ...

見た目はナチュラルなテイストで

おサイフにもやさしいほうがうれしいわ

子どもやペットにも安全なもので

時間もないしお手軽なほうが...

DIYだとむずかしいから？

カビ、ウイルス、臭い、毎日の暮らしの中には、さまざまな悩みがあります。古くから使われている天然素材である消石灰。その消石灰が主原料の漆喰は人や建物に優しい機能や効果を持っています。『アレスシックイ琉球』は漆喰を使いやすく塗料化した内装仕上材。漆喰の機能や効果に興味がある、手軽に使ってみたい、そんな期待に応えてくれます。塗料だからこそ、アイデア次第で使い方も広がります。『アレスシックイ琉球』で漆喰の良さを取り入れてみませんか？

- カビ予防
- 結露抑制
- 抗菌抗ウイルス
- 消臭
- VOCホルムアルデヒド吸着除去
- 防火認定
- CO2二酸化炭素吸収

漆喰なの？
塗料なの？

漆喰塗料の『アレスシックイ琉球』って いったいどんなもの？



『アレスシックイ琉球』は、沖縄県産の消石灰が原料。

漆喰の風合いや優れた機能と塗料の使いやすさをあわせ持った内装仕上げ材です。

『漆喰』（消石灰）の 機能や効果



『塗料』の手軽さ

- たくさんの微細な穴（孔）に物質が吸着する機能
- アルカリ性質による効果
- 吸湿性、放湿性機能

- 刷毛やローラーで塗れる
- 壁紙の上からも塗れる
- 施工時間の短縮
- 安価 ● 色が選べる

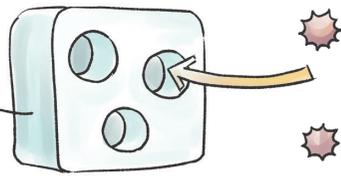


もっとくわしく『消石灰』 動く塗料ってなに？

表面の被膜には無数の微細な穴（孔）があり、その穴（孔）に有害物質などを吸着させます。消石灰（水酸化カルシウム）が長時間かけて炭酸化していく特性やアルカリ性質により、不活性化するだけでなく分解するなど、吸着した物質に働きかけます。



吸着した物質によって
抑制
分解
中和など
働きはさまざま



消石灰の持つ自硬性により強固な被膜がつけられるため、造膜助剤などの揮発性有機化合物（VOC）は含まれていません。ホルムアルデヒド放散等級は安心のF☆☆☆☆。

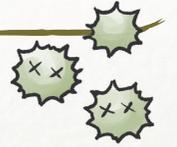
やさしい あんしん

漆喰機能のうれしい7つのポイント

SHIKKUI



カビの発生を抑える効果 (防カビ材などの有機化合物は含まれていません。)



こまめに除湿や掃除をしても、ジメジメした季節など、気が付くとカビが発生してしまうことが…。消石灰の持つ抗菌機能で壁に付着した菌の生育・増殖を抑え、カビの発生を予防します。カビもシックハウス症候群の原因のひとつ、予防できると安心です。



吸湿性と放湿性があり 結露を抑える機能



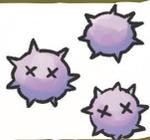
湿度が高い環境は、建材の腐食やカビが発生する原因になります。アレスシックイ琉球の壁は消石灰の多孔質構造。室内の湿度が高いときは吸湿し、また室内の湿度が低いときは放湿するため、室内の湿度バランスを保ち結露を抑える機能があります。古くから伝わる日本の伝統素材である漆喰は、大切な家などを湿気から守るやさしい素材です。

表面のミクロの穴（孔）がポイントね！



Point 3
抗
菌
抗ウイルス
ALES SHIKKUI RYUKYU

菌やウイルスの
生育・増殖をおさえる機能
(抗菌材などの有機化合物は含まれていません。)



菌やウイルスは目に見えないため、気をつけていても予防するのはなかなか難しいもの。子どもたちがいろんなところを触って、菌を運んでしまうことも…。アレスシックイ琉球の抗菌機能は、壁に付着した菌やインフルエンザウイルスの生育・増殖を抑えてくれる機能があり、家族の安心がふえます。

高病原性鳥インフルエンザH5N1
ウイルス感染測定結果
大阪大学微生物病研究所での実験結果



※本塗膜はウイルス増殖抑制機能を有しますが、感染予防を保障するものではありません。

テレビで見たことあるわ

鳥インフルエンザの時にまかれている白い粉が消石灰よね



Point 4
消
臭
ALES SHIKKUI RYUKYU

ゴミやペット、タバコなど
生活臭を吸着する機能



人が生活する環境には、いろいろな臭いがあります。ゴミやトイレ・ペット・タバコなどの臭い、毎日暮らす住人には気が付きにくい生活臭もあります。アレスシックイ琉球を塗った壁には、不快な臭いを吸着浄化する機能があり、酸性の臭気成分を中和させる消石灰の化学的な反応により、消臭効果が期待できます。

※消臭効果は臭気成分によって差があります。

生活臭って自分では気が付きにくいよね…



Point 5
VOC
ホルムアルデヒド
吸着除去
ALES SHIKKUI RYUKYU

ホルムアルデヒドを
吸着し無害化する機能
(VOC：揮発性有機化合物)



安心して使えるわね



無害化ってすごいわ

シックハウス症候群の原因となるホルムアルデヒドなどのVOC。アレスシックイ琉球の主成分の消石灰は、ホルムアルデヒドを吸着、化学反応して無害な糖類に変える機能があります。それだけでなく、アレスシックイ琉球のホルムアルデヒド放出量の等級はF☆☆☆☆(Fフォースター)、お部屋の内装材として安心して使えます。

Point 6
防
火
認
定
ALES SHIKKUI RYUKYU

国土交通省防火認定材料
(NM-8572、QM-9812、RM-9361 適合品)



アレスシックイ琉球の主成分である消石灰は不燃性。燃えにくい物質のため防火機能に優れています。国土交通省防火認定材 NM-8572、QM-9812、RM-9361 (有機質砂壁状塗料塗り) 適合品です。

7つのポイント

1. 防カビ
2. 結露抑制
3. 抗菌・抗ウイルス
4. 消臭
5. VOC吸着除去
6. 防火認定材料
7. CO₂吸収

Point 7
CO₂
二酸化炭素
吸収
ALES SHIKKUI RYUKYU

二酸化炭素吸収機能



アレスシックイ琉球の主成分である消石灰が、長期間にわたり空気中の二酸化炭素を塗膜の中に取り込み、化学反応し、分解します。人にやさしいだけでなく、CO₂削減に貢献する地球環境にもやさしい素材です。

快適になるうれしい機能がいっぱいね!

