

リチウム系水ガラス・無機質浸透性表面強化材（水性）

城かべ 浸透性古壁強化材



土壁に！
古い漆喰に！
とにかく万能◎

用途	古壁の強化・仕上げ面の強化
性状・成分	リチウム系水ガラス
容量	1kg/4kg
標準加水量	1kg(2倍液)/4kg(2倍液)
施工面積	3.3㎡/13.2㎡（標準仕様2倍液）
適用下地	古壁の強化：土・砂壁、漆喰、珪藻土、聚楽壁、煉瓦など 仕上げ面の強化：土・砂壁、珪藻土、聚楽壁、土間、土紀など

用途

- 古壁の強化
- 土間の表面強化
- 人通りの多い壁面の強化
- 土紀（壁公望シリーズ）の表面強化

対応下地

- 古壁の強化
土壁・漆喰・珪藻土・砂壁・聚楽壁・煉瓦など
- 仕上げ面の強化
土壁・珪藻土、砂壁・聚楽壁・土間・土紀など
（※漆喰の表面仕上げには適しません）

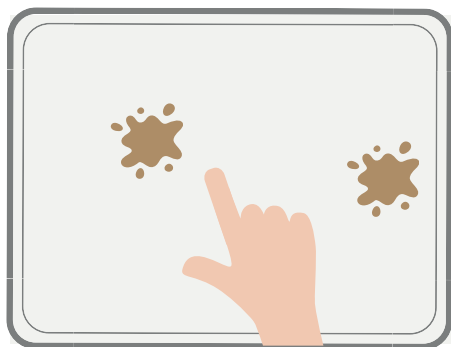
👉 田川産業の古壁強化材はここがすごい！

リチウム系水ガラスって何がいいの？

- リチウム系水ガラスは他の水ガラスに比べ低粘性で水よりも表面張力が低いので、脆弱した壁の空隙に深く浸透し、ガッチリ強化します！
- 無色透明なガラス質なので表面仕上げ用としても美観を損ないません！
※漆喰など表面が緻密な仕上げの場合には光沢が出るので不向きです。
※古しっくい壁の塗り替え前の強化には本品又は城かべシーラーがご使用いただけます。
- 連続した均一な膜を作らないので、調湿作用など塗り壁特有の効果を妨げません！
- 揮発性の有機溶剤を含まない水溶液なので無臭で環境にも優しい建材。

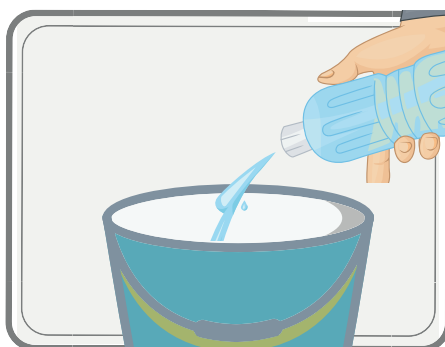
内装用にも安心してご使用いただけます！

1 状態の確認



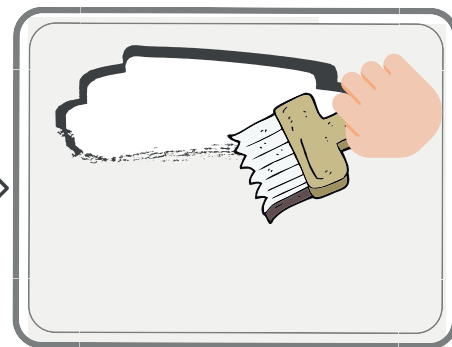
塗布する面が完全に乾燥しているか状態を確認してください。

2 2倍に希釈



2倍に希釈してください。

3 刷毛で2回塗る



刷毛で2回塗ってください。

ご注意

- ・下地が完全に乾燥してからご使用ください。特に漆喰・モルタルに塗布する場合には必ず乾燥してからご使用ください。水ガラスと消石灰が反応しすぐに白華現象を起こします。
- ・必ず2倍に希釈してご使用ください。原液は粘度が高く、浸透力を発揮しません。
- ・古壁に塗る場合、劣化具合により塗布量も異なりますが、2倍希釈液を3回以上塗布しても壁内に浸透せず効果は変わりません。浸透しない場合、表面にガラス質が残り見栄えが悪くなる可能性がありますのでご注意ください。
- ・漆喰など表面が緻密な壁は光沢が出ますので、仕上げ用としては使用できません。下地としての漆喰（仕上げを新たに塗る場合）の強化としてはご使用いただけます。

販売店・施工者様へのご注意及び、おことわり

- ・本製品はアルカリ性です。目に入った場合は、水で最低15分以上洗顔を直ちに医師の診断を受けてください。誤って飲み込んだ場合は、水でよく口の中を洗い、直ちに医師の診断を受けてください。
- ・肌に付着した場合は、水と石鹸でよく洗い流してください。
- ・直射日光は避け容器は密閉して保管してください。
- ・0℃以下で凍結します。又、40℃以上になると安定性が低下し、70℃で固まりますのでご注意ください。
- ・残材は、下水・河川・池・井戸・地下水等を汚染する恐れのある場所には、廃棄しないでください。
- ・他の製品と混合しないでください。

浸透性

不燃性

耐候性

耐水性