

簡易式 左官パネル シラスパレット

SHIRASU PALETTE

機能 ————— P.05

パターンバリエーション ————— P.07

施工例写真 ————— P.09

サザナミ ————— P.14

ナギ ————— P.15

シラカバ ————— P.16

サザレ ————— P.17

トビクモ ————— P.18

仕様 / 注意点 / 工法 ————— P.19

お手入れ方法 ————— P.21

価格表 / 品番 ————— P.22

世界にも 類を見ない 自然素材

2万5千年前の巨大な火山噴火によって発生した巨大火砕流が堆積し形成した広大な“シラス台地”。類稀な条件下で出来たシラスは複雑な構造をしており、消臭・調湿・抗菌・抗ウイルス作用、吸音効果など、すぐれた機能を持っています。人工ではつくることができないこの極めて複雑な構造と成分構成は、世界でたった一ヶ所、南九州産のシラスだからこそ成しえた奇跡というほかありません。



左官式 パネル

土壁の温かみと美しさを届けたい。シラスパレットは経験豊かな左官職人が手仕事で作り上げる為、一枚一枚表情が違います。既製品とは一味違う、温もりと味わい深い質感が空間を美しく心地良く変化させます。

従来左官材料では、見切りやデザインの問題上、全面又は一壁の施工を行って参りましたが、シラスパレットは1㎡や10㎡といった面積による使い方ができ、インテリアの一部としてデザインすることができます。シラス壁の持つ機能はそのままに、施工・価格共に手軽さを実現しました。

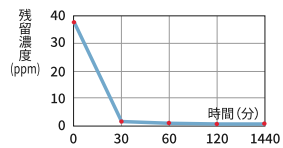


01 消臭機能

室内にこもるイヤなニオイをすっきりスピード消臭

気になる生活臭、アルコール臭の他、加齢臭の原因物質といわれるノネナールといった様々なニオイを吸収。シラス粒子に吸着したニオイ成分は再放出されることはありません。

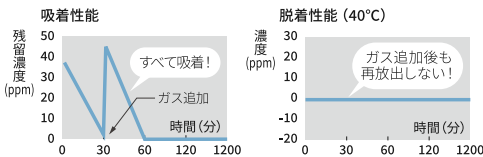
●アンモニア消臭性能（たばこ臭・ペット臭）



05 シラス壁は100% 自然素材 有害物質ゼロで身体に安心

シラス壁は化学物質は一切含みません。しかも、家具や他の建材から放出される揮発性有機化合物（VOC物質）を吸着して再放出することもないため、シックハウス対策としてオススメ。子どもからお年寄りまで安心して過ごしていただけます。

●ホルムアルデヒド吸着・再放出テスト

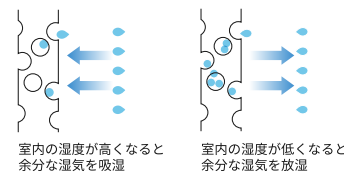


02 湿度を調整して省エネを実現 結露の不安も解消！

調湿機能

室内の湿度に応じて湿気を吸湿・放湿し、オールシーズン快適に。ジメジメと暑い夏でも、室内の空気はサラリ。結露の発生も抑制。乾燥しがちな冬でも、室内の空気を適度な湿度に保ちます。

●シラス壁の吸放湿機能

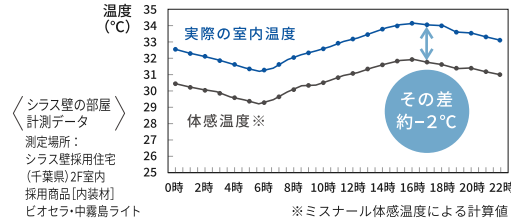


03 蒸し暑い日本の夏も快適！ シラス壁で－2℃の夏

体感温度

室内の余分な湿気を吸湿するため、夏の体感温度を約2℃下げる効果が期待できます。夏場のエアコン使用抑制につながるので、節電しながら、夏を涼しく快適に過ごせます。

●シラス壁の部屋 室内温度・体感温度の推移



04 極めて微細な多孔質により 吸音効果を発揮

吸音機能

シラス壁は、多孔質であり極めて微細な孔の中で吸音する性質を持っています。また、高周波域になるほど吸音率が高くなる傾向を示します。

●シラス商品の吸音率

低周波数域 (低音域630Hz以下)	ほとんど吸音率を示しません。
中周波数域 (800～1600Hz)	相応の吸音率を示します。
高周波数域 (2000～5000Hz)	有効な吸音率を示します。

【測定方法】
JIS A 1405 音響インピーダンス管による吸音率及びインピーダンスの測定
一定在波比法に準拠して行いました。

06 シラス壁の マイナスイオンとは

マイナスイオン

シラス主成分の珪酸塩鉱物は、液体や気体の介在を契機として遊離 イオンを放出し、空気中の水分子に誘引されて、室内の陰イオン濃度を高める効果を持っています。

●マイナスイオン計測データ U様邸（横浜市緑区）木造2階建て

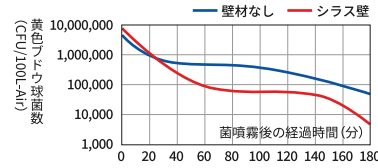
計測場所	マイナスイオン 最高値／最低値	平均値	内装仕上げ材
和室（1階）	1270 / 780	1025	床：畳 壁：シラス壁 天井：シナ合板
リビング（1階）	340 / 240	290	床：フローリング 壁：赤松版集成材 天井：PB 下地 EP

07 分子レベルで空気をキレイに お部屋は快適

除菌・抗菌

空間浮遊菌に対する除菌効果について、黄色ブドウ球菌を噴霧して 3 時間後、シラス壁なしの場合、菌の数が約 100 分の1程度に減少したのに対し、シラス壁ありの場合、約 2000 分の1に減少しました。

●空間浮遊菌に対する除菌効果

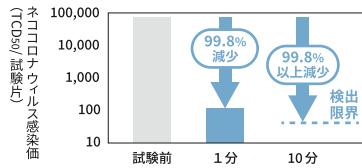


08 コロナウィルスに対する 抗ウイルス作用を実証

抗ウイルス

シラス壁のコロナウイルスに対する不活化試験を実施し、接触わずか1分で99%以上の不活化効果を確認いたしました。

●コロナウィルスに対する抗ウイルス性能試験結果



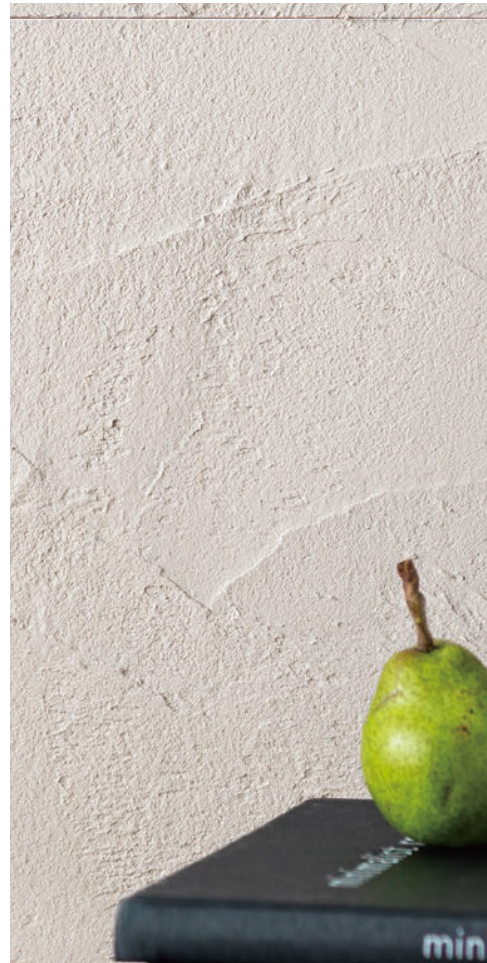
PATTERN VARIATION

パターンバリエーション

熟練の左官職人が何度も試作をし、シラス素材を活かしたパターンが出来上がりました。手仕事だからこそできる、自然の陰影が空間に心地よいアクセントを生み出します。



サザナミ p14



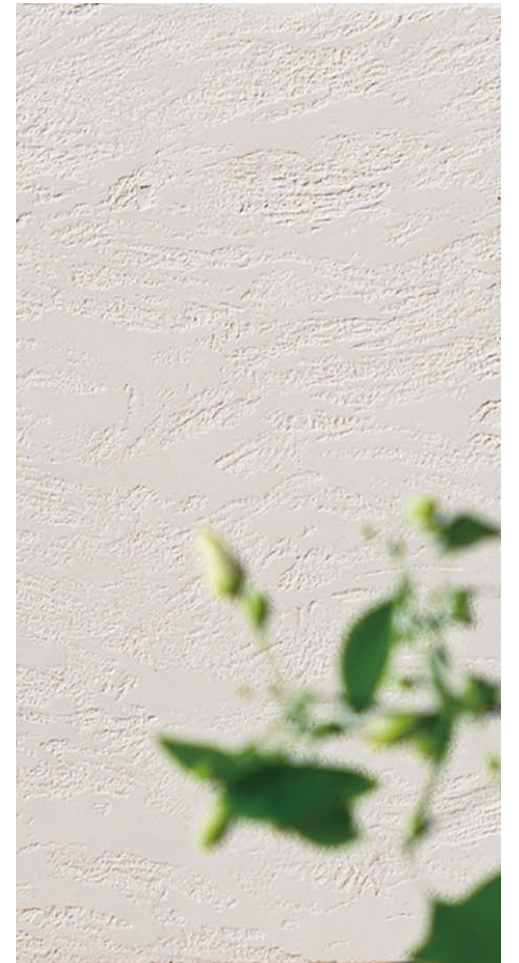
ナギ p15



シラカバ p16



サザレ p17



トビクモ p18

※写真と異なる場合がございますので、必ず現物をご確認ください。

Living Dining Kitchen
リビング ダイニング キッチン

生活の中心となるLDK。「消臭機能」は、食べ物や生活の臭いを消臭分解するため、きれいな空気を保ちます。また、「調湿機能」は湿気を調整するため、エアコンの使用を抑え、光熱費の節約、結露防止も期待できます。



シラカバ / ネクター



Entrance
玄関

足のイヤな臭いの成分「イソ吉草酸」を消臭分解し、
きれいな空気でお迎えます。「抗菌・抗ウイルス」
により、室内へ菌やウイルスを持ち込みません。



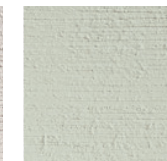
サザレ / モカ

Laundry Room
洗面所・脱衣室・洗濯室

シラスの「消臭機能」「調湿機能」「抗菌」により洗濯物の室内干しは乾きが良く、生乾き臭がしないとお客様の声を多数いただいております。



サザナミ / ホワイト



サザナミ / ミント





Reception & Lobby 受付・ロビー

シラスはガラス成分を含むため、光があたると美しい陰影が生まれます。また、仕上げパターンや色の組合せで、印象的なエントランスを演出できます。



ナギ / マスタード

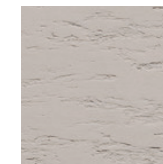


サザナミ / マスタード

FACILITIES

施工例 非住宅

Office & Meeting Room オフィス・会議室



シラカバ / グレー



サザレ / ホワイト

多くの人が集まる空間、「消臭機能」「調湿機能」「抗菌」「抗ウイルス」により、安心安全で快適な空間を提供できます。





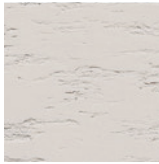
複数の仕上げパターンを組み合わせ、アートのようなデザイン貼りも可能です。見違えるように部屋の印象が変わります。
お好みの貼り方でこだわりの空間を演出します。



サザナミ / ナチュラル



ナギ / ナチュラル



シラカバ / ナチュラル



サザレ / ナチュラル



トビクモ / ナチュラル

COLOR & PATTERN

サザナミ SAZANAMI

波を模した模様の陰影が美しいパターンです。
和洋どちらの空間にも合わせてお楽しみいただけます。



ナチュラル natural



ホワイト white



サンドベージュ sand beige



モカ mocha



グレー gray



アイスグレー ice gray



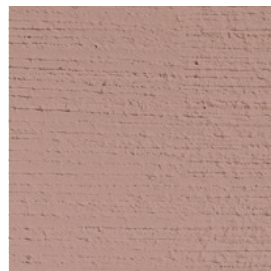
チャコール charcoal



オリーブ olive



マスタード mustard



アズキ azuki



ネクター nectar



ミント mint

※写真と異なる場合がございますので、必ず現物をご確認ください。

ナギ NAGI

おさえめなコテの目の質感がシンプルでありながら
さりげない素材感のある空間を演出します。



ナチュラル natural



ホワイト white



サンドベージュ sand beige



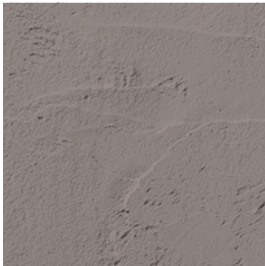
モカ mocha



グレー gray



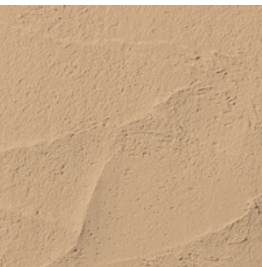
アイスグレー ice gray



チャコール charcoal



オリーブ olive



マスタード mustard



アズキ azuki



ネクター nectar



ミント mint

シラカバ SHIRAKABA

しらかばのような自然を感じるがパターンが
風合い豊かな仕上げです。



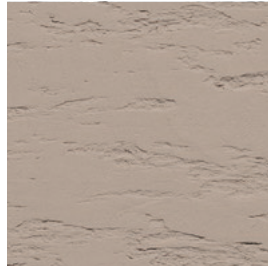
ナチュラル natural



ホワイト white



サンドベージュ sand beige



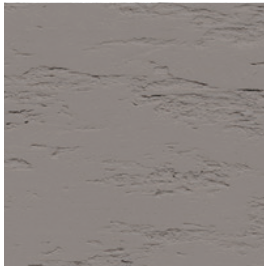
モカ mocha



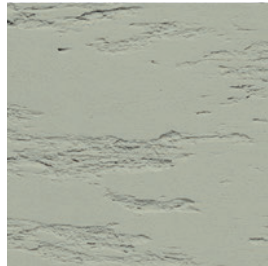
グレー gray



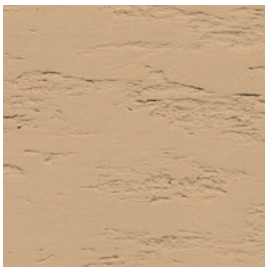
アイスグレー ice gray



チャコール charcoal



オリーブ olive



マスタード mustard



アズキ azuki



ネクター nectar



ミント mint

サザレ SAZARE

細かな骨材を入れたランダムなパターン。
ざっくりとした立体感がお楽しみいただけます。



ナチュラル natural



ホワイト white



サンドベージュ sand beige



モカ mocha



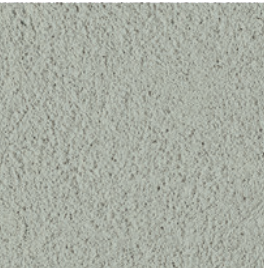
グレー gray



アイスグレー ice gray



チャコール charcoal



オリーブ olive



マスタード mustard



アズキ azuki



ネクター nectar



ミント mint

※写真と異なる場合がございますので、必ず現物をご確認ください。

トビクモ TOBIKUMO

漆喰の特徴を活かし手仕事ならではの質感、
陰影が活かしたパターンです。



ナチュラル natural



ホワイト white



サンドベージュ sand beige



モカ mocha



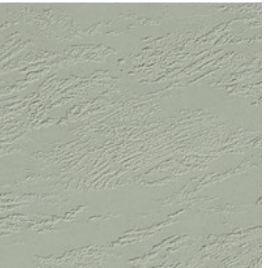
グレー gray



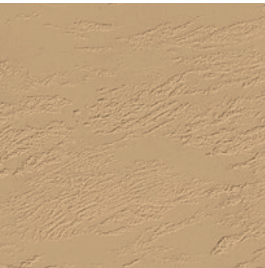
アイスグレー ice gray



チャコール charcoal



オリーブ olive



マスタード mustard



アズキ azuki



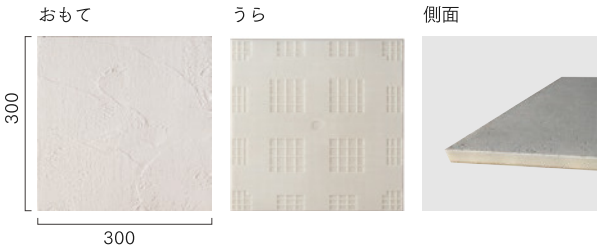
ネクター nectar



ミント mint

仕様

〈用 途〉内装パネル
〈原 料〉壁材：シラス、石膏、石灰、セメント
 底板：ABS 樹脂
〈重 量〉約 10kg/㎡
〈サイズ〉H300×W300×D6(mm)



注意点

〈共通〉
● 汚れ・ホコリ・凹凸などにより、密着力の低下を起すことがあります。
〈ファスナー工法〉
● ファスナー工法では仕上げ材の上へ接着する場合、仕上げ材とその下の下地との密着性を確認してください。クロス の補強としては、タッカーを使い、ステップルを打ち、剥がれないようにしてください。
● 下地の状態によりシーラー処理を行ってください。
[シーラー処理が必要な場合]
・経年変化による汚れがある
・ビニールクロス の凹凸が大きい場合
・塗装、コンクリート、合板等
[推奨シーラー]
3 M プライマー N-200NT（合成樹脂系メチルシクロヘキサン及び酢酸ブチル 同等）本プライマーは空気中の水分と反応して、高い接着性を発揮する反応タイプのプライマーです。溶剤にトルエンを使用していません。
※一般的な乾燥時間＝標準状態 10 分～3 時間（標準状態:23℃、65%RH）
ご使用前に必ず取扱説明書をご確認ください。

工法の種類 目的や下地に合わせて、3 つの施工方法からお選びいただけます。

	下地	貼り替え	施工方法	工期	目地
A 接着工法	石膏ボード 合板（9mm 以上） 推奨	×	接着剤で壁に パネルを圧着	長い	○
B マグネット 工法	タイガー Fe ボード スチール 等 推奨	◎ 下地に 傷が つかない	マグネットの磁力で Fe ボード、スチールに 貼り付け ※マグネットを つけて納品	短い	×
C ファスナー 工法	石膏ボード、 ビニールクロス 推奨	○	工業用ファスナーテープを 用いて壁にパネルを圧着、 下地によってはメカニカル ファスナーフック(壁側) 接着面に シーラー処理が必要	やや 長い	△

工法について

工法 / 使用材料	1	2 墨出し	3 下地処理	4 基準パレット貼り付け	5 貼り付け	6 仮止め	7
使用材料 ・タイル用接着剤 ・接着剤用クシ目コテ	下 地 チ ェ ッ ク						仕 上 が り 確 認
パネル裏処理 ▶ 汚れ、ゴミなどを 落としてください。							
使用材料 ・専用マグネットつき シラスパレット							
使用材料 ・メカニカルファスナー ループ ・メカニカルファスナー フック ・ジョイントローラー （押さえローラー） ・タッカー	下 地 チ ェ ッ ク						仕 上 が り 確 認
パネル裏処理 ▶ ファスナー ループを パレットの裏面へ貼 り、ローラーを使い、 押さえながら転がし、 貼り付けてください。							

目地処理について

目地用、同色の共材をご用意しております。共材については別途ご注文ください。
※施工の際はマスキング保護を推奨しております。
※目地は3mm 以上を推奨しております。



お手入れ方法 [すり傷がついた時]



- 施工前はスポンジのカスが落ちる可能性がありますので、汚れないように新聞等で床養生をおすすめ致します。
- 手順の1～3まで行ってもすり傷が気になるようでしたら、シラスパレットごと、交換することをおすすめ致します。

〈 施工手順 〉



シラスパレットのすり傷の場所を、メラミンスポンジで水を付けずに軽く擦ります。すり傷が消えたところで止めてください。



スポンジカスが残っている場合がありますので、軟らかい刷毛で掃い落とします。



2まで行いすり傷の部分の色が合わない場合は、一面を霧吹きスプレーにて水で濡らし、再硬化させ色合いを調整してください。

出隅処理について

出隅処理用、同色の共材をご用意しております。コーナー材、共材については別途ご注文ください。
※施工の際はマスキング保護を推奨しております。



丸ノコ / 昇降盤 / デコラソーで切断可能です

〈 シラスパレット切断方法 〉

- ① 切断寸法を決め、切断部分にマスキングテープを貼ります。
- ② デコラソー、丸ノコ又は昇降盤を使い、切断します。
注意：切断時にホコリが出ますので、屋外又は集塵機をお使いください。
- ③ 切断後、パレット側にバリが出ますので、カッターやペーパーヤスリ等を使い、バリを取り除きます。
- ④ ホコリをよく落とし、切断面を、刷毛で原液のシーラー材を塗り、乾燥させます。
※ 丸ノコでの切断は、パレットが動きやすいため、気をつけて行ってください。



丸ノコでの切断



昇降盤での切断

価格表

パレット本体（消費税別・送料別）							
パターン	カラー		規格	出荷単位	施工面積	上代	
全 5 種	全 12 種		300mm × 300mm × 6mm 厚 (約 700 g / 枚)	12 枚 / 箱	1.08 m ² / 箱	52,000 円 / 箱	
	ナチュラル	チャコール					
	サザナミ	ホワイト					オリーブ
	ナギ	サンドベージュ					マスタード
	シラカバ	モカ					アズキ
	サザレ	グレー					ネクター
	トビクモ	アイスグレー					ミント
副資材（消費税別・送料パレットに含む）							
施工方法	規格			出荷単位	使用可能量	上代	
接着工法	タイル用接着剤は市販品をご利用ください。						
マグネット工法	マグネット（タイルにつけて納品） 240mm × 240mm			12 枚 / 箱	12 枚（1 箱分）	10,800 円 / 箱	
ファスナー工法	ループ・フック セット 25mm 幅 × 25m			巻	約 42 枚	21,000 円 / 巻	
オプション副資材（消費税別・送料別）							
材料	規格			出荷単位	備考		
目地材	5mm 幅 × 7mm 厚 × 30cm × 400g（1 m ² 分）			袋	発注時カラー指定必須（パレット本体と同色）		
コーナー材	182cm			本	－		

品番

品番は、「パターン（アルファベット 2 文字）」+「カラー（01 ～ 12）」+「施工方法（A ～ C）」の組み合わせです。
例）パターン「サザナミ (ZA)」+カラー「ホホワイト (01)」+施工方法「接着工法 (A)」 で発注する場合、品番は『ZA02A』 となります。

パターン		カラー				施工方法	
ZA	サザナミ	01	ナチュラル	07	チャコール	A	接着工法
NG	ナギ	02	ホホワイト	08	オリーブ	B	マグネット工法
SR	シラカバ	03	サンドベージュ	09	マスタード	C	ファスナー工法
SZ	サザレ	04	モカ	10	アズキ		
TB	トビクモ	05	グレー	11	ネクター		
		06	アイスグレー	12	ミント		



製 造 元 高千穂シラス株式会社

自然のカ・シラスワールド



販 売 元 

本 社 リリカラ株式会社

東京都新宿区西新宿 7-5-20

札幌支店 北海道札幌市西区発寒 12 条 12-2-20

東北支店 宮城県仙台市宮城野区岡田西町 3-10

大阪支店 大阪府大阪市西区西本町 2-2-2 なにわ筋中央ビル 1 階

広島支店 広島県廿日市市木材港北 5 番 52 号

九州支店 福岡県福岡市中央区那の津 2-6-4

Instagram



HP



2025LIGHT

