

軽量コンクリートブロック風タイル



建築には欠かせないコンクリートブロック

そのシンプルで存在感のある質感を重さ僅か 900g のタイルとして再現しました
軽量で加工しやすく施工も容易

本物のコンクリートブロックでは不可能だったデザインを可能にします

軽量コンクリートブロック風タイル - 仕様 -

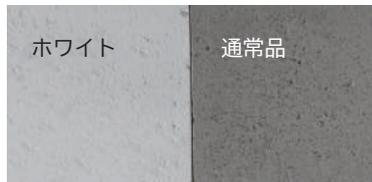
- 品番 CBT
材質 セメント・軽量骨材
重量 (平タイプ) 約 900g、(コーナタイプ) 約 1200g
寸法 (平タイプ) 約 385mm × 187mm × 厚 15mm
(1平米あたり約 13.5枚使用 ※目地幅約 10mmの場合)
(コーナタイプ) 約 385mm × 187mm × 折返し 118mm × 厚 15mm
※寸法誤差があります。目地幅を取って施工してください。
入数 (平タイプ) 12枚/1ケース、(コーナタイプ) 8枚/1ケース
耐熱性能 不燃 ※個別の不燃認定番号を取得しておりませんが、セメントと軽量骨材から成りこれまでの実績及び窯製品類としての通例から「不燃」と表記しております。
加工性能 切断容易。塩ビパイプ切断用鋸が最適です。
接着性能 市販の弾性系タイル用接着剤を使用してください。
使用場所 屋内用です。屋外でのご使用はできません。

※製品の特性上、多少の色むらがあります。ご了承ください。

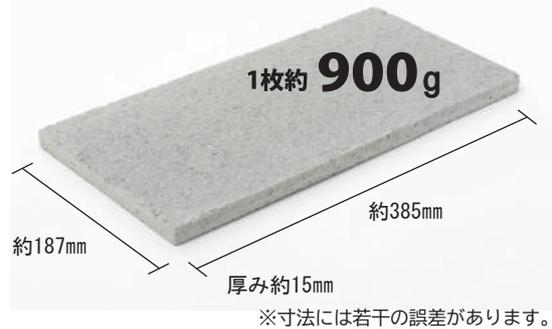
【姉妹品】

軽量コンクリートブロック風タイル-ホワイト

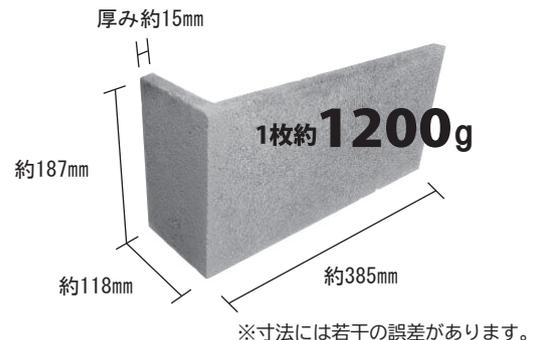
通常品を白く塗装した「軽量コンクリートブロック風タイル-ホワイト」です。一見するとシンプルですが、タイルに凹凸があることで平坦になりすぎず壁面に程よい変化をつけることができます。



【平タイプ】



【コーナタイプ】



QRコードより3D画像がご覧になれます



デザインの幅を広げるプロダクツ&サービス
有限会社工房志楽

TEL:082-837-1521/FAX082-837-1571
<https://www.koubou-shiraku.com>
sales@koubou-shiraku.com

軽量コンクリートブロック風タイル 施工方法

- 1 タイルの裏面に接着剤を塗布します。5カ所くらいに分けて少し山盛りになるようにします。



- 2 壁に圧着します。目地幅の目安10mm程度



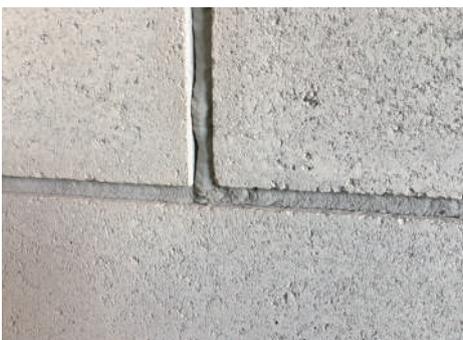
- 3 目地セメントを水で練り絞り袋に入れていきます。※目地セメントをタイルの表面に付けないよう注意します。



- 4 目地セメントが固まる前にコテでならします。



※目地はコテでならずラフな仕上げも可能です。



目地セメントについて

市販の目地セメントをご使用ください。
(NS目地セメント等)

タイル周りの水しみについて

目地入れの際にタイルの周りに水の滲みができる場合がありますが、時間が経過して乾燥が進むと徐々に薄く目立たなくなります。

タイルのカット方法



鋸で裏面に筋を入れ割ると切断できます。

カットする際はダイヤモンドカッター
や塩ビパイプ切断用鋸がお勧めです。

タイル貼り付け用ボンド 参考例

弾性系の接着剤を使用することによりタイルに伝わる下地の動きの影響を軽減することができます。変性シリコーン樹脂、変成シリコーン・エポキシ樹脂を使った接着剤が一般的です。従来の変成シリコーン・エポキシ系樹脂と比較して、ウレタン・エポキシ樹脂系の方がより高弾性な物性が得られ、耐水・耐アルカリ性にも優れた性能を持っています。

【例】 ㈱大建化学 ネオピタ
(変成シリコーン・エポキシ樹脂)



セメダイン タイルエース Pro
(変性シリコーン樹脂)



推奨の下地ボード

- ・石膏ボード (厚9.5mm以上)
- ・ケイ酸カルシウム板 (比重1.0 厚6.0mm以上)
- ・合板 (I類以上 厚9.5mm以上)

軽量コンクリートブロック風タイル使用上の注意点

軽量な為に強度が限られており、下地の継ぎ目等で割れが発生する場合があります。特に木造建築の壁面等で使用する場合については下地が動きやすいため、下地の動きの影響を受けて割れが発生しやすくなります。

できるだけ下地を固定し、弾性系の接着剤を使用することで割れにくくすることはできますが、下地の動きによっては完全に割れを防ぐことはできません。(ただし、割れがそのまま剥離に繋がる事はありません。)もし、割れが発生した場合は補修により目立ちにくくすることはできます。

また、タイルに細かいクラックが入る場合もあります。これはセメント製品において発生する収縮クラックとなります。剥離等の心配はなく補修も可能です。小さいクラックについては、製品上の特性としてご理解いただければと思います。