

ボンドメントタイル用TB

モザイクタイル用タイル張付材
LT工法用ATB既調合モルタル適応商品

荷 姿



25kg紙袋

標準施工面積

5.5m²/袋(3mm)

ボンドメントタイル用TBは、高機能ナイロン繊維(ATB)を配合した50角や50二丁等のモザイクタイルの施工に最適なプレミックスモルタルです。

特 長

- 1) 各種強度に優れ、安定した接着力を有します。
- 2) 保水性に富み、安定した作業性を有します。
- 3) 耐候性に優れます。
- 4) 特に現場調合の手間がらず、水を混入するだけで、作業が簡単です。

製品仕様

適用下地	モルタル
適用部位	内外装壁面
適用タイル	モザイクユニットタイル(50二丁タイル程度)
適用工法	ループボンド®・タフバインダー®工法
材料の調合	   

上表以外の適用につきましては、お問い合わせ下さい

試験表

下記の試験結果は、試験方法によって定められた条件によって得られたデータであり、実際の現場での性能を保証しているものではありません。

二瀬窯業(株) 試験室

項目 [単位]	試験結果	品質性能基準
保水率 [%]	91.1	70以上
単位容積質量 [kg/ℓ]	1.83	1.80以上
接着強さ [N/㎡]	標準養生	0.6以上
	温冷繰返し10サイクル後	0.4以上
長さ変化率 [%]	0.16	0.20以下
曲げ強さ [N/㎡]	6.7	4.0以上

品質性能基準:(社)公共建築協会 既製調合モルタル(タイル工専用)

日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	1109018
放散等級区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	http://www.nsk-web.org/

水濡れ厳禁 無石綿 業務用



二瀬窯業株式会社

Making quality premixed mortar through research and development

関連資材



(一社)公共建築協会
建築材料等評価名簿掲載材料
吸水調整材(モルタル用)

ユニレックス3
[18kg/缶]

塗布型吸水調整材
(EVA系合成高分子エマルジョン)



LT工法用
ATB既調合モルタル適応商品
JIS A 6916(CM-2)認証製品

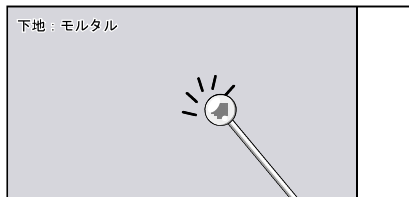
ベース#40
[25kg/袋]

建築用下地調整塗材
(ポリマーセメントモルタル)



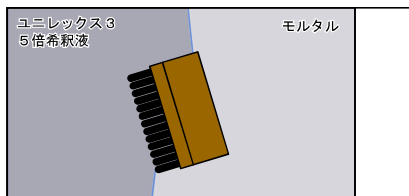
ISO 14001取得企業

施工方法 モザイクタイル張り



1. 下地の確認

・下地のクラックや浮きなどの不具合がないことを確認し、不具合はタイル張り施工前に適切に予め適切に処置して下さい。表面に付着したほこりや汚れ等は除去して下さい。



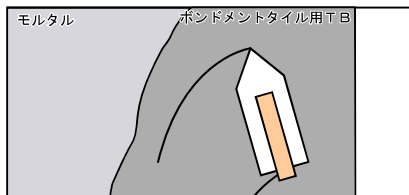
2. 吸水調整

・ユニレックス3を水道水で5倍に希釈したものを施工面に塗布して吸水調整を行って下さい。塗布後、乾燥するまで放置して下さい。
(ユニレックス3：水道水=1：4)



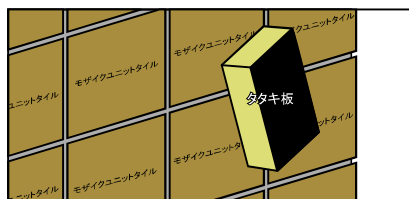
3. 材料の調合

・左図の調合に基づき、機械器具で十分に混練して下さい。
・混練後は、40分以内に使用して下さい。



4. タイル張り

・練り混ぜた材料を下地に一度こすり塗りし、重ねて3～5mm厚に調整して下さい。
・1回の塗り面積は2㎡以内かつ20分以内にタイル張付けまで完了できる程度として下さい。
乾燥速度は施工環境に左右されますので、指で触れて粘着があることを確かめながらタイル張りを行って下さい。粘着できなくなった場合は、再度塗り直しを行って下さい。



・タイルを張付け、目地部に張付材料が盛り上がるよう十分に叩き込んで下さい。
・張付材料が軟らかいうちに目地修正を行い、目地部の余分な材料を除去して下さい。

5.養生

・目地材の施工までは2日間以上養生して下さい。

注意事項

※本製品の仕様は予告なく変更する場合がありますので予めご了承下さい。

1. 製品の保管は、屋内の湿気の少ない場所で、パレット等に乗せて床から離して下さい。
2. ボンドメントタイル用 TB の品質保持期間は製造後約3ヶ月です。
3. 固まったものの使用は避けて下さい。
4. 気温が3℃以下及び3℃以下になると予想される場合は、施工は行わないで下さい。
5. 製品には練水、ユニレックス3の他、弊社指定する材料以外は混入しないで下さい。
6. 製品のお取扱いに際しては、適切な保護具(保護手袋、保護メガネ、防塵マスク等)を着用のうえ、適切な安全対策を実施して下さい。

※ ボンドメントタイル用TBを安全に正しくお使い頂く為、施工前には必ず袋の裏面の仕様・注意事項等をよくお読み下さい。

施工要領・SDS等は別途ご請求下さい

20221028.19