

屋内床用セルフレベリング材

トーヨー床用レベラー

流動性と平滑性に優れた屋内床用セルフレベリング材

流動性

セルフレベリング性、流動性が高く、施工がスムーズに行えます。

分離抵抗性

練り混ぜ後の材料分離がなく、広範囲の施工でも均一に仕上がります。

表面平滑性

特殊添加剤配合により、材料を継ぎ足した場合も表面が平滑で美しい仕上がりになります。

耐久性

セメント系セルフレベリング材のため、耐久性に優れ、長期に渡り、安定した物性が得られます。



標準仕様

適用箇所	コンクリート床面の下地調整材 フロアタイル、クッションフロア、 フロアシート等の貼り床の下地	
適用下地	コンクリート、モルタル	
荷 姿	25 kg 紙袋	
標準水量	清水 約 6.0~6.5 l	
標準施工厚	5~20 mm	
標準施工量	施工厚さ	施工可能面積
	10 mm	約1.55 m ²
	15 mm	約1.04 m ²
	20 mm	約0.78 m ²

物 性

試験項目		試験結果
フロー値		225 mm
凝結時間	始発	5時間30分
	終結	9時間15分
材齢28日圧縮強度		31.5 N/mm ²
下地接着強度		2.0 N/mm ²
表面接着強度		1.5 N/mm ²
長さ変化		0.07 %
耐衝撃性		割れ及び剥がれ無し

※ 上記のデータは代表値であり、品質保証値ではありません。

本カタログ内測定値は試験・実験施設内でのデータです。施工現場での実測値はこのデータより変動する場合があります。

施工上の注意

- 気温 5℃以下、35℃以上の施工は避けて下さい。
- 本品と他の材料の混合は避けて下さい。
- 施工厚さが 5 mm未満や20mmを超える施工は避けて下さい。
- 勾配が必要な場所への施工は避けて下さい。

使用方法

下地処理

1. 下地表面の脆弱層、レイトンス、油分、汚れ等を除去し、清掃して下さい。
2. 仕上げレベルを表示するために、壁際に墨出し、レベルポイント（アタリ）を設けて下さい。
3. 気泡防止・接着力増強のため、「トヨモルタル接着増強剤」の5倍希釈液を擦り込むように塗布し、十分に乾燥させた後、3倍希釈液を塗布して下さい。

練り混ぜ

1. 本品1袋（25kg）に対し、6.0～6.5ℓの水を練り混ぜ容器に入れて下さい。水量は作業環境に応じて増減させて下さい。
2. ハンドミキサで攪拌しながら本品を投入し、全材料投入後、約3分間練り混ぜて下さい。

流し込み

1. 部屋の隅から流し込み、仕上げレベルに合わせてトンボ・コテ等を用いて均して下さい。
2. 練り混ぜ後、長時間放置すると流動性が低下するため、練り上がりから15分以内に流し込み、打継ぎ、均し作業を行って下さい。

養生

1. 打設後は、直射日光、通風、急激な乾燥を避けて下さい。
2. 養生期間は常温で7日以上とし、冬期は14日以上として下さい。
3. 白華や打継ぎによる表面の不陸が発生した場合は、ポリッシャー等で取り除いて下さい。
4. 表面仕上げ材の施工は、養生期間30日を目標に行ってください。

危険

- ・発がんのおそれ
- ・重篤な皮膚の薬傷
- ・重篤な目の損傷
- ・呼吸器系の障害
- ・生殖能または胎児への悪影響のおそれ
- ・長期または反復暴露による呼吸器系、腎臓の障害



●注意事項

【安全対策】

- ・子供の手の届かないところにおくこと。 ・全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
- ・保護手袋、保護衣、保護眼鏡、保護面を着用すること。 ・この製品を使用する時には、飲食または喫煙をしない。
- ・粉じんを吸入しないこと。 ・取扱い後はよく手を洗うこと。

【応急処置】

- ・吸入した場合、空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。 ・皮膚、髪に付着した場合、流水/シャワーで洗うこと。
- ・眼に入った場合、水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。
- ・飲み込んだ場合、口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。 ・汚染された衣類を再使用する場合には洗濯すること。
- ・暴露またはその懸念がある場合は、医師の診断、手当を受けること。

【保管】

- ・濡れる場所、多湿の場所の保管は避けること。 ・直射日光を避けた屋内で保管すること。 ・施錠して保管すること。

【廃棄】

- ・都道府県/市町村の規則に従って内容物、容器を廃棄すること。

●取扱い前に安全データシートを必ずお読みください。

- 本製品の仕様は予告無く変更する場合があります。記載内容は施工保証するものではありません。

販売代理店



ISO 9001, ISO 14001 認証取得

トーヨーマテラン株式会社

〒480-0303 愛知県春日井市明知町1512番地
TEL 0568-88-3322 FAX 0568-88-2685
http://www.matelan.co.jp