

1 材タケモルフィラー

ローラー塗り・コテ塗り用
下地調整用(薄膜用) 1~3mm用

(1 材型カチオン系粉体樹脂プレミックスモルタル)

1材タケモルフィラーは、セメント系粉体とカチオン系アクリル共重合体再乳化型粉末樹脂を予め適量混合した一材化製品で、各種下地に安定した接着力を発揮します。

1 材タケモルフィラーの使い方

配合割合

コテ塗り (最大 3 mm)

下地調整	1材タケモルフィラー	20kg	25.5~26kg	4.8kg	3mm-5.4m ²
	水道水	5.5~6kg			

ローラー塗り (最大 1 mm)

下地調整	1材タケモルフィラー	20kg	28~28.5kg	1.8kg	1mm-16m ²
	水道水	8~8.5kg			

※下地の吸い込みが著しい場合は、下塗りにタケモルEVを水で倍希釈した塗布液を1m²あたり0.2kgを目安に塗布してください。

※下地面が極度に乾燥している場合は、適度の水湿しをして下さい。

調合方法

【コテ塗りの場合】

- ・1材タケモルフィラー 20kg と水道水 6kg を用意します。
- ・トロ舟に1材タケモルフィラーを入れ中央にくぼみを作ります。
- ・くぼみ部分に水道水 4.5kg ~ 5kg 入れ、左官用鍬で混練します。
- ・混練りしながらお好みの粘度になるまで徐々に残りの水を加えて粘度調節を行ってください。



【ローラー塗りの場合】

- ・1材タケモルフィラー 20kg と水道水 8.5kg を用意します。
- ・丸いペール缶容器に水道水 7kg ~ 7.5kg 入れた後、中・低速攪拌機で攪拌しながら1材タケモルフィラー 20kg を少量ずつ入れて下さい。材料が均一になりましたら、残りの水を徐々に加えて粘度調節を行ってください。



注意：(規定量以上の水は入れないでください。)

塗布方法



●ローラー塗りの場合
下地にこすり付けるようにゴシゴシと圧力をかけて塗布して下さい。



●コテ塗りの場合
ガリガリと音が鳴る程度に鍬庄をかけて下こすりを実施後に表面を整えて下さい。



塗布した後、水で湿らせた刷毛を用意し、ローラーで仕上げた面をなでるように表面を整えて仕上げして下さい。

荷姿



1 材タケモルフィラー
2.0kg / 袋

混練り後の可使用時間

30~50分 (20℃)

プライマーを塗布するまでの養生時間

夏 2日間 冬 4日間

【性能試験結果】

試験方法 JIS A 6916 建築用下地調整材 C-2 に準拠

項目	試験結果		規格値	
	当社品	他社品 T		
軟度変化 (%)	-0.6	2.0	-20 ~ 20	
耐ひび割れ性	合格	合格	ひび割れが無いこと	
耐衝撃性	合格	合格	ひび割れ及び剥がれが無いこと	
付着強さ (N/mm ²)	標準	2.2	2.3	1.0 以上
	低温	1.3	1.3	0.7 以上
吸水量 (g)	0.91	0.6	1 以下	
仕上が複層仕上塗材 場合の耐久性 (N/mm ²)	異常なし 1.5	合格 1.2	割れ・フクレ・剥がれがなく 付着強さが 1.0 以上	

《注意事項》

(保管上の注意)

- ・粉体は吸湿性があるので、湿気のない場所で保管して下さい。

(施工上の注意)

- ・気温 5℃以下の時は施工を中止するか、適切な保温、採暖を行って下さい。
- ・施工中及び施工後、硬化前に降雨・降雪の恐れがある時は施工を中止して下さい。
- ・セメント製品に特有の現象である（エフロ）が発生する事がありますが、品質には異常ありません。
- ・施工前に、下地表面の接着を妨げる物質（油分・剥離剤・塗料・撥水剤・白華・レイタンス・脆弱なコンクリートなど）は、ワイヤーブラシ・ディスクグラインダー・研磨紙などで確実に除去して下さい。
- ・夏季など、特に気温が高い場合や、下地の吸い込みが著しい場合はドライアウトの原因になりますので、適度な水打ちををしてから施行して下さい。
- ・旧塗膜などの発生した藻・かびは水洗浄にて必ず除去し、清浄な面にして下さい。密着不良の原因になる場合があります。


(使用上の注意)

- ・取扱い時は必ず保護具（保護手袋・保護眼鏡・マスク）などを着用して下さい。
- ・取扱いは換気の良い場所で行って下さい。
- ・取扱い後は、うがい・手洗いを充分に行って下さい。
- ・取扱い後の器具類は早めに水洗いをして下さい本品が付着して乾燥しますと、こびり付いて取れなくなります。

(応急処置)

- ・目に入った場合、直ちに多量の水で 15 分連続洗顔を、医師の診断を受けて下さい。
- ・皮膚に付着した場合、直ちに水でよく洗い流し、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- ・誤飲した場合、多量の水を飲ませ、吐かせた後、直ちに石の相談を受けて下さい。

販売特約店

 **竹林化学工業株式会社**

〒577-0836

東大阪市洪川町 3 丁目 1-43 TEL 06-6721-6165・FAX 06-6720-7308

URL <http://www.takebayashi-ci.com/> E-mail info@takebayashi-ci.com