

TD-180P

用途

- ・コンクリート構造物の
空隙・欠損部の充填材
- ・劣化コンクリート防食処理
施工の下地調整
- ・その他土木、建築工事における
各種充填材

特長

- 軽量** 特殊骨材を使用し、従来のモルタルよりも軽量タイプです。
- 高性能** 長期強度は勿論の事、(圧縮・付着強度) 耐久性はセメントを基材としている為、長期にわたって信頼性を保ちます。
- 無収縮性** 浮き水、剥落ち、材料分離等のブリーディング現象がありません。優れた無収縮性をもち充填材として最適です。
- 優れた作業性** 充填性が良く、コテによる表面仕上げも良好です。
- プレミックス** 既調合モルタルなので、現場での調合の煩わしさや、配合ミスがありません。
水を加え練り混ぜるだけで、楽に手早く作業が完了します。

性能

項目	性能		
	材料(kg)	水(kg)	水セメント比(%)
モルタル配合	25	5.5	42
凝結試験時間	始発(h-min)	終結(h-min)	
	4-00	7-00	
圧縮強度試験	試験材齢	圧縮強度(N/mm ²)	
	3日	21.0	
	7日	26.0	
曲げ強度試験	試験材齢	曲げ強度(N/mm ²)	
	28日	9.22	
付着強度試験	標準状態	試験体材齢	付着強度(N/mm ²)
		7日	2.50
	湿潤状態	28日	2.83
		7日	3.02
		28日	2.26

施工方法

① 下地処理

下地表面の汚れ、レイタンス、油分等を除去してください。

② 材料混練り

容器に所定の水を全量入れ、ミキサーで攪拌しながらLCCモルタルを徐々に投入し、全量投入後約3～5分間混練りしてください。

※練混ぜ水は、不純物を含まない清水を用いてください。

※練混ぜには、ハンドミキサーもしくはモルタルミキサーをご使用ください。

③ 充填施工

金ゴテにて下ごすりしながら塗り付ける。

下ごすりの水引具合を見計らって、所定の塗厚に塗り重ねてください。

表面は、しまり具合を見てコテで仕上げてください。

④ 養生

7日以上必要です。

注意事項

- 練り混ぜ完了後は速やかに充填作業を行ってください。
- 保管に際して、高温多湿な場所を避けて冷暗所に保管してください。
- 開封した材料は使いきるようにしてください。
- 本製品は強アルカリ性ですので、粘膜に炎症を起こしたり、目、鼻、皮膚を刺激することがあるので、作業時には、保護手袋、防塵眼鏡、保護マスク等を必ず着用してください。



富士川建材工業株式会社

■ URL <http://www.fujikawakenzai.co.jp/> ■ e-mail mail@fujikawakenzai.co.jp

本社・工場 / 〒236-0002 横浜市長沢区麻浜町13 TEL. (045) 772-1811(代) FAX. (045) 772-0011

■ 販売元