

昭和54年10月発売、長年の実績

乾燥モルタル

既調合普通モルタル

特長

セメント:砂比が1:3の汎用性が高い、既調合普通モルタルです。
骨材は生コン規格の高品質な花崗岩砕砂を高度に分級し、モルタルに適した粒度調整をしていますので、性能が安定すると共に品質の証明も万全です。

用途

一般モルタル工事、電気工事、給排水設備工事、コンクリート圧送の先行モルタル など

ポピュラーな配合で使いやすく、またポリ袋なので長期在庫も可能です。
電気工事や給排水設備工事など、モルタルを少量使う工事にも便利です。

仕様

配合 … S/C = 3 (1 : 3 配合・質量比)

荷姿 … 20kg、及び 10kg

項目	荷姿	20kg袋			10kg袋		
練上り容積/袋		11.4 ^{リットル}			5.7 ^{リットル}		
加える水の量/袋		3.1 ^{リットル}			1.6 ^{リットル}		
標準使用量/m ³		87.3袋			174.6袋		
1袋の施工面積 (施工厚さ・m ²)	7mm	10mm	15mm	7mm	10mm	15mm	
	1.63	1.14	0.76	0.82	0.57	0.38	



20kg



10kg

試験結果

試験項目	試験結果				試験方法、記事
容積	11.4 ^{リットル}				1袋に水3.1 ^{リットル} を加えて練混ぜた場合の容積
W/A・W/C	15.7%・62.8%				上記のW/A(水:モルタル比)とW/C(水:セメント比)
フロー値	182mm				JIS R 5201
曲げ強さ	材齢	3日	7日	28日	
		4.1	5.5	7.1	
圧縮強さ	N/mm ²	13.7	23.0	32.0	
下地接着強さ		1.0	1.2	1.3	建研式・コンクリート平板下地・アタッチメント5×5cm
長さ変化	%	-0.024	-0.070	-0.102	JIS A 1129

※試験結果の数値は本製品の技術情報として提供するもので保証値ではありません。予めご了承下さい。

品質

結合材 普通ポルトランドセメント80%、高炉スラグ微粉末20%高炉セメントA種相当

骨材 広島県呉市産、花崗岩砕砂(無塩、アル骨反応無害、3.0mmアンダー)

有害物質 石綿を始め、特定有害物質は一切混和していません。

F☆☆☆☆ 日本建築仕上材工業会登録・区分=下地調整材・登録番号=1102029



注意事項

- 運送** 袋が破れたり、水に濡らしたりしない様に取り扱ってください。
- 保管** 運送時と同様に取り扱い、湿気の無い倉庫に保管してください。
- 取扱** 本製品はポルトランドセメントを主要結合材とした既調合モルタルで、粉塵がたち易く、水に濡れると強アルカリ性を示します。取扱に際しては保護具(保護メガネ、防塵マスク、ゴム手袋等)をご着用ください。皮膚に付着した時は直ちに大量の水で洗い流してください。万一、眼に入った時、吸引した時、飲み込んだ時は直ちに洗浄等の応急処置を施して速やかに専門医の診察を受けてください。
- 施工**
1. 気温5℃以下、及び35℃以上の条件での施工は避けてください。
 2. 練り混ぜる水は清浄な水(飲料水かそれに準ずるもの)を用いてください。
 3. 施工後は急激な乾燥を避け、適温(10~30℃)で養生してください。
 4. 施工で生じた廃水を河川や下水に流さないでください。
- 廃棄** 廃棄に際しては法令に従ってください。

陽光物産株式会社

〒721-0956 広島県福山市箕沖町105番7
電話 (084)954-1751 FAX 954-4520
http://www.yokobussan.co.jp