

とくやま エースモル AP[®]

放湿工法用軽量モルタル

とくやま
エースモル AP

国土交通大臣認定

NET 25kg

株式会社トクヤマエムテック

用途

一般住宅の放湿工法外壁用モルタル

- ラス下地
- パネル下地工法

調合

粉体	混練水量 (%)	標準塗り厚 (mm)	塗付け可能面積 (m ²)	
			塗り厚 (mm)	面積 (m ²)
25kg/袋	清水 7.5~8.3	16	10	約2.3
			16	約1.4
			20	約1.2

性能

試験項目	試験結果	品質基準 (JASS15M-102)
練上がり率	2.0	±5%以下
軟度変化	5.3	20%以下
凝結時間 (時間一分)	始発	6h40m
	終結	7h50m
曲げ強度	2.9	2.0N/mm ² 以上
吸水量 (g)	35	40g以下
透水量	0.8	1m ² /h以下
長さ変化	0.12	0.15%以下

放湿工法施工手順

下地処理

- ・ AP-250及びメタルリブの施工は確実にしてください

※AP-250はデュポン(株)の製品です。メタルリブは(株)山中製作所の製品です

練り混ぜ

- ・ 練混ぜに使用する水は必ず清水を使用し、標準混練水量を守ってください。
- ・ モルタルミキサー等で練り玉が無いようによく混練し、1回の練り混ぜ量は1時間以内に使い切る量としてください。

塗り付け

- ・ 混練りした「エースモルAP」を、鍔圧を掛けメタルリブの背面にモルタルが入り込むようにしっかりと下こすりをしてください。
- ・ 当日、所定の厚みまで仕上げるときは、下塗りの締まり具合を見て重ね塗りしてください。
- ・ 翌日以降仕上げ塗りを行う場合は、下練り表面に必ず櫛目を入れてください。
- ・ 上塗り後、ムラ直しやハケ引き仕上げを施すときは、モルタルの締まり具合をよく観察してください。

養生

- ・ 養生中は、衝撃による強い力を与えないように注意して養生してください。



- ①他材料の混入は避けてください。
- ②気温が5℃以下になると予想されるときは、施工を中止してください。
- ③施工に際しましては「放湿工法標準施工要領書」を必ずご覧ください。

お取扱について

■安全上の注意

- 粉体が目に入った場合は、速やかに清浄な水で十分洗顔した後、速やかに医師の診断を受けてください。
- エマルジョンが目に入った場合は、清浄な水で十分洗顔した後に、医師の診断を受けてください。
- 皮膚に付着した場合は、速やかに水で十分洗い流し、必要に応じて速やかに医師の診断を受けてください。
- 吸入した場合は、速やかに新鮮な空気のある場所に移し、水または温水でうがいさせた後、医師の診断を受けてください。
- 誤って飲み込んだ場合は、多量の水を飲ませ吐かせた後に速やかに医師の診断を受けてください。

■取扱い上の注意

- 目、皮膚への接触を避けるため、適切な保護具（手袋、長靴、保護眼鏡、防塵マスク等）を着用して下さい。
- 取り扱い後は、顔、手、口等は水で洗浄してください。

■輸送上の注意

- 粉体製品の運搬は、破損、損傷、荷崩れがないようにし、湿気、水漏れにも十分注意してください。
- エマルジョンの運搬に際しては、容器に漏れないことを確かめ、転倒、落下、破損の無いように積み込み、荷崩れ防止を確実に行ってください。

■漏出時の注意

- 粉体が飛散した場合は、掃除機等で吸い取って改修してください。
- エマルジョンが多量に流出した場合は、毛布、土壌等を用いて堰き止め、バキューム等でくみ上げたり、凝集剤を添加して凝固させ、改修してください。少量の場合も洗い流さず、ウエスト等に吸収させ回収してください。

■破棄上の注意

- 硬化後、廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づいて破棄してください。
- 製品、混練材料、器具等の洗浄水は、産業廃棄物として適切な処理をしてください。
- エマルジョンは、ウエス、砂、オガクズ等に吸収させて産業廃棄物として適切な処理をしてください。

■破棄上の注意

- 粉体製品は、乾燥した場所にパレット等の上に乗せて保管してください。
- エマルジョンは、直射日光や凍結の恐れのないところに保管してください。
また、容器に急激な衝撃を加えたり、転倒させないでください。

■その他

- その他の必要事項については、製品安全データシートをご覧ください。

■カタログに関する注意事項

- 本カタログに記載されたデータは、実際の現場結果を確実に保証するものではありません。
- データ、企画については、本カタログの印刷時のものであり、その後変更することがあります。
- カタログの記載事項は2005年5月現在のものです。

株式会社 トクヤマエムテック

- ・本社・大阪支店
〒541-0041 大阪市中央区北浜2-3-6 北浜山本ビル7F
TEL (06) 6202-0535 FAX (06) 6202-5386
- ・東京支店
〒105-0003 東京都港区西新橋3-13-7 西新橋レアビル2F
TEL (03) 5425-1841 FAX (03) 3578-8105
- ・名古屋営業所
〒450-0002 名古屋市中村区名駅3-25-9 堀内ビル2F
TEL (052) 533-6588 FAX (052) 561-2367
- ・広島営業所
〒733-0035 広島市西区南観音7-14-20 藤島ビル8F
TEL (082) 531-1030 FAX (082) 531-1031
- ・福岡営業所
〒810-0001 福岡市中央区天神1-14-16 三栄ビル3F
TEL (092) 725-7728 FAX (092) 711-1089