

# モルデン® 町場用



ゼロアスベスト製品  
レゾナック建材のプレミックスモルタルは全て、石綿や石綿関連の素材を含まないゼロアスベスト製品です。

業務用

鏝伸び、鏝切れが良く、刷毛引き可能。

戸建て住宅用ラス工法・ノンラス工法に対応した、軽量セメントモルタルです。

荷 姿	25kg防湿紙袋入り
標 準 塗 厚	15~17mm厚
標準施工面積	約1.9m <sup>2</sup> /袋(15mm厚) 約1.8m <sup>2</sup> /袋(16mm厚) 約1.7m <sup>2</sup> /袋(17mm厚) ※各認定の規定塗厚を厳守してください
練り上がり量	約29ℓ/袋
適 用 部 位	戸建て住宅の外壁・柱・軒裏
適 用 下 地	ラス下地、ノンラス下地
適 用 仕 上	仕上塗材

※用途につきましてご不明な点がございましたら、施工前に必ず当社へご相談ください。  
※特殊下地面への施工は避けてください。

## 日本建築仕上材工業会登録

商品名	モルデン®町場用
表示登録番号	0403026
ホルムアルデヒド放散等級区分表示	F☆☆☆☆
製造業者等名称	株式会社レゾナック建材
ロット番号	梱包に表示
問い合わせ先	<a href="https://www.nsk-web.org/">https://www.nsk-web.org/</a>

本製品は、JCQAによりISO9001認証された製造事業所によりつくられています

1 混練

モルデン® 町場用

清水



1袋(25kg)



約8.5ℓ

所定量の清水(約8.5ℓ)を容器に入れ、次にモルタルミキサー、ハンドミキサー等で攪拌しながらモルデンを徐々に加え、十分に練り混ぜ(約3分)、施工軟度に調整してください。(可使時間は約1時間です)練り足し、水を加えての練り直しは避けてください。

2 塗り付け

- ラスによく絡まるように下ごすりし、しまり具合をみて所定の厚まで塗り付け、ころあいをみてムラ直しを行い、平滑に仕上げてください。
- 2日以上に分けて塗り付ける場合は、下塗り面にクシ目を入れてください。

3 養生

- 仕上材施工までの養生期間は9日(冬期14日)以上としてください。また、通風や日射による早期乾燥を防止するため、必要に応じてシート養生、散水養生を行ってください。養生期間内に降雨・降雪等が考えられる場合には、適切なシート養生等を行ってください。

⚠ 詳細は施工要領書をご確認ください。標準仕様以外での施工による不具合につきましては、弊社では責任を負いかねますのでご注意ください。

試験項目	試験結果	品質基準(JIS A 6918:2016) [ラス下地用既調合軽量セメントモルタル]
単位容積質量(kg/ℓ)	1.19	1.80kg/ℓ以下
練り率(%)	-3	±5%以下
軟度変化(%)	4	20%以下
凝結時間	始発(分)	180
	終結(分)	360
曲げ強さ(N/mm <sup>2</sup> )	2.9	2.0N/mm <sup>2</sup> 以上
吸水量(g)	35	40g以下
透水量(ml/h)	0.1	1.0ml/h以下
長さ変化(%)	0.13	0.15%以下

試験場所:(株)レゾナック建材技術部内  
記載の数値は試験値であり、保証値ではありません。

国土交通大臣認定(抜粋) 特定非営利活動法人湿式仕上技術センター			
認定番号	構造区分	部位	塗厚
PC030BE-9190	防火	外壁	15mm厚
PC030BE-9191	防火	外壁	16mm厚
QF045BE-9209	準耐火45分	外壁	15mm厚
QF045BE-9210	準耐火45分	外壁	16mm厚
QF060BE-9212	準耐火1時間	外壁	17mm厚
QF060BE-9213	準耐火1時間	外壁	15mm厚
QF045CN-9020	準耐火45分	柱	15mm厚
QF045CN-9021	準耐火45分	柱	16mm厚
QF060CN-9022	準耐火1時間	柱	17mm厚
QF060CN-9023	準耐火1時間	柱	15mm厚
QF045RS-9105	準耐火45分	軒裏	15mm厚
QF045RS-9106	準耐火45分	軒裏	16mm厚
QF060RS-9108	準耐火1時間	軒裏	15mm厚
QF060RS-9109	準耐火1時間	軒裏	17mm厚

注意事項

〔施工上の注意〕

- 気温が5℃以下の時は施工を中止するか、適切な保温、採暖を行ってください。
- 施工中及び施工後、硬化前に降雨、降雪の恐れのある場合は施工を中止してください。
- やむを得ず施工する場合は、適切な養生(シート養生等)を行い、直接雨や雪がかからないようにしてください。強度不足や白華(エフロ)の原因となります。
- 現場にて砂、セメント等を追加混入することは絶対に避けてください。
- セメント製品に特有の現象である白華(エフロ)が発生しますが、品質には異常ありません。

〔使用上の注意〕

- 取扱い時は、必ず保護具(保護手袋、保護眼鏡、マスク等)を着用してください。
- 取扱いは換気の良い場所にて行ってください。
- 取扱いはうがい及び手洗いを充分に行ってください。
- 取扱い後の器具類は早めに水洗いしてください。

〔応急措置〕

皮膚に付着した場合: 皮膚は多量の水で洗浄してください。汚染された衣類を脱いでください。  
皮膚刺激が生じた場合は医師の診断又は手当てを受けてください。  
眼に入った場合: 水で数分間注意深く洗ってください。次に、コンタクトレンズを着用してい

容易に外せる場合は外してください。その後も洗浄を続けてください。  
直ちに医師の診断を受けてください。

飲み込んだ場合: 口をすすいでください。無理に吐かせないでください。  
気分が悪いときは医師に連絡してください。

〔保管上の注意〕

- 雨露のかからない湿気の少ないところに保管し、直射日光を避け、地面に直接放置しないでください。
- 購入された材料は、製造日から4か月以内に使用しきってください。

〔運送上の注意〕

- 袋の損傷による内容物の漏れが無い事を確認してください。
- 転倒、落下、損傷が無いように積み込み、荷崩れの防止を確実に行ってください。
- 湿気、水濡れに注意してください。

〔廃棄上の注意〕

- 都道府県条例に基づき処理するか、許可を受けた産業廃棄物処理業者に処理を委託してください。

〔漏出時の注意〕

- 飛散したものは掃除機で吸い取るか、スコップ、ほうき等で集め、袋などで回収してください。  
排水は中和、希釈処理などを行い、河川等に直接流出しないようにしてください。

このカタログの記載内容は2023年1月現在のものです。製品改良のためにことわりなく仕様変更する場合がありますのでご了承ください。  
カタログに記載の数値は試験値であり、保証値ではありません。安全上の注意事項の詳細については別途、安全データシート(SDS)をご参照ください。

株式会社レゾナック建材

■ 本社・営業部

〒221-8517  
横浜市神奈川区恵比須町8番地  
TEL(045)444-1691  
FAX(045)444-1699  
[https://rkc.resonac.com/dobokuzai\\_kp/](https://rkc.resonac.com/dobokuzai_kp/)

■ 仙台営業所 〒983-0841  
■ 名古屋営業所 〒460-0008  
■ 大阪営業所 〒532-0011  
■ 福岡営業所 〒810-0001  
■ 関東SCMセンター 〒120-0024  
■ 東北SCMセンター 〒983-0034  
■ 中部SCMセンター 〒452-0837  
■ 関西SCMセンター 〒567-0058

仙台市宮城野区原町3-7-14  
名古屋市中区栄3-11-23  
大阪市淀川区西中島6-5-3  
福岡市中央区天神4-1-1  
足立区千住閑屋町1-4  
仙台市宮城野区扇町1-7-2  
名古屋市西区十方町172  
茨木市西豊川町14-3

TEL (022) 742-5077 FAX (022) 291-1911  
TEL (052) 249-3151 FAX (052) 249-3152  
TEL (06) 6100-2202 FAX (06) 6100-1232  
TEL (092) 737-5061 FAX (092) 737-5062  
TEL (03) 3881-5001 FAX (03) 3870-3952  
TEL (022) 231-2070 FAX (022) 231-2073  
TEL (052) 501-2421 FAX (052) 501-2424  
TEL (072) 641-6399 FAX (072) 641-6401