

ホームマット® F



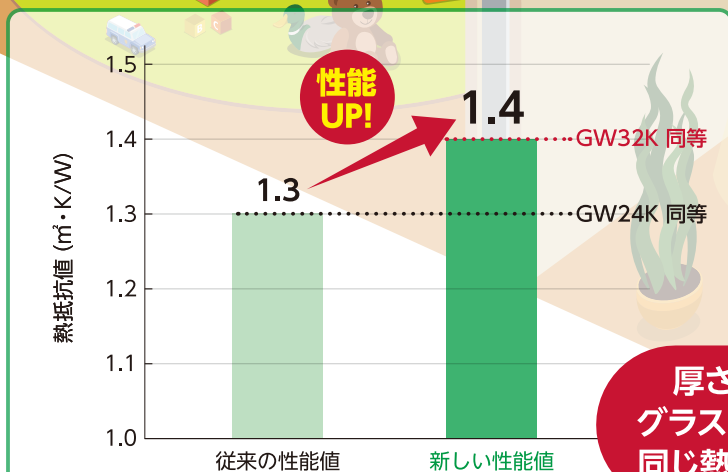
※ホームマット Fの「F」は、Forty (40) の頭文字です。

共同住宅の界壁の**遮音構造に対応した**、
密度40kg/m³以上のロックウール断熱材です。

住宅用ロックウール断熱材のホームマットシリーズに、
密度40kg/m³以上の「ホームマット F」が加わりました。
今回、「ホームマット F」の高い断熱性能が認められ、JIS A 9521の
区分がRWMAからRWMBにランクアップしたため、
熱抵抗値が**1.4m²K/Wにランクアップ**しました。
(厚さ50mm品)

ホームマット Fの
**熱抵抗値が
ランクアップ**
R1.3 → R1.4

※厚さ50mmの場合



※厚さ50mmの場合 ※GW:「グラスウール」の略語

厚さ50mmの
グラスウール32Kと
同じ熱抵抗値です。

厚さ100mm品も
ラインアップ!

■ 製品仕様 JIS A 9521「建築用断熱材」 F☆☆☆☆ 不燃認定番号: NM-4203

寸法(mm)			入り数		密度 kg/m ³	熱伝導率 W/(m・K)	熱抵抗値 m ² ・K/W	JIS規格
厚さ	幅	長さ	枚数	坪数				
50	425	1360	18枚	約3.4坪	40以上	0.037	1.4以上	区分RWMB
NEW 100	425	1360	8枚	約1.5坪	40以上	0.037	2.7以上	区分RWMB

○建設省告示1827号※に対応します。※遮音性能を有する長屋又は共同住宅の界壁の構造方法を定める件

外壁・天井にはホームマット® ホームマット® NEO

■製品仕様 JIS A 9521「建築用断熱材」 F☆☆☆☆ 不燃認定番号：NM-4203

ホームマット®

サイズ(mm)			梱包 入数	施工 坪数	熱抵抗値 (㎡・K/W)
厚さ	幅	長さ			
55	395	1,360	21	約4	1.4
		2,880	10	約4	1.4
	425	1,180	21	約3.5	1.4
		1,360	20	約3.8	1.4
		2,880	9	約3.6	1.4
75	395	1,360	15	約2.9	2.0
		2,880	7	約2.8	2.0
	425	1,360	14	約2.7	2.0
		2,880	6	約2.4	2.0
		470	13	約2.7	2.0
90 ^{注1}	395	1,360	12	約2.3	2.4
		2,880	6	約2.4	2.4
	425	1,180	13	約2.2	2.4
		1,360	12	約2.3	2.4
		2,880	5	約2	2.4
100	395	1,360	11	約2.1	2.6
		2,880	5	約2	2.6
	425	1,360	10	約1.9	2.6
		2,880	5	約2	2.6
		470	9	約1.9	2.6
140	425	1,180	7	約1.2	3.7
		1,360	7	約1.4	3.7
155	425	1,360	6	約1.2	4.1

注1：ツープайフォー構造の厚さ89mmでご使用の場合は熱抵抗2.3(㎡・K/W)となります。

ホームマット® NEO

JIS A 6930同等の
防湿フィルムを使用

サイズ(mm)			梱包 入数	施工 坪数	熱抵抗値 (㎡・K/W)
厚さ	幅	長さ			
90 ^{注1}	395	1,360	12	約2.3	2.4
		2,880	6	約2.4	2.4
	425	1,360	12	約2.3	2.4
		2,880	5	約2	2.4
105	395	1,360	10	約1.9	2.8
		2,880	5	約2	2.8
	425	1,360	10	約1.9	2.8
		2,880	4	約1.6	2.8

注1：ツープайフォー構造の厚さ89mmでご使用の場合は熱抵抗2.3(㎡・K/W)となります。

■ホームマット®シリーズ 取扱上の注意事項

- ・性能を維持させるため、水濡れに注意し、常温常湿の屋内保管としてください。
- ・外皮は、工事用バーナーなどで燃える恐れがありますので、十分に注意してください。
- その他の注意事項は「M22 住宅用断熱材カタログ」をご確認ください。
- 「ホームマット」はニチアス(株)の登録商標です。
- このカタログに記載された内容は予告なく変更することがあります。

⚠ カタログについてのご注意

本カタログを参照する場合、以下の点に注意してください。

- このカタログに記載の製品は、カタログに記載の用途をはじめとする一般的な用途での使用を意図しています。きわめて高度な品質・信頼性が要求され、本製品の不具合が直接人命に関わるような用途で使用する場合は、事前に必ず当社にご相談のうえ、お客様の責任で必要な対策を実施してください。
- 記載の物性値は、実際の使用環境や使用状況などにより変化しますので、あくまで目安としてご覧ください。
- 記載の内容は、製品単体での特性を表したものです。実際のご使用に際しては、必ず実条件での使用確認を行ったうえでご使用ください。
- 記載の内容は予告なく変更あるいは製造を中止することがあります。カタログの最新版を入手いただき内容をご確認ください。本カタログの発行時期は本頁左上に記載しております。当社ホームページのカタログダウンロードページにて最新版カタログの発行時期をご確認ください。なお、最新版ではないカタログの記載内容については保証致しかねますので、あらかじめご了承ください。
- 記載の規格、認定、法律などの条文は最新のものに準拠していない場合があります。
- 記載の情報について、複写、模倣、流用、転載などの著作権法によって保護されている権利を侵害する行為は固くお断りします。
- 記載の製品を使用したことにより、第三者の工業所有権に関わる問題が発生した場合、専ら当該製品に

- 原因を有するもの以外につきましては、当社はその責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
- 記載されている製品のうち、外国為替及び外国貿易管理法にて規制される貨物の輸出、技術の提供に際しては、同法に基づく輸出許可が必要です。
- 当社は、当社製品に係る以下の損害については、一切の責任を負いませんのでご注意ください。
 - ・天災地変・災害および当社の責に帰すべからざる事故により生じた損害
 - ・当社以外の第三者による当社製品の改造・修理・その他の行為により生じた損害
 - ・お客様およびご使用者様の故意・過失ならびに当社製品の誤使用・異常条件下での使用により生じた損害
 - ・当該製品の使用条件・使用環境・使用期間等の諸条件を考慮した定期的な点検と適切な保守・メンテナンス・交換を怠ったことにより生じた損害
 - ・当社製品の使用または使用不能に起因して生じた間接損害(営業上の損害、逸失利益および機会損失などを含みます)
 - ・当社製品の出荷時の技術水準では予見不可能な事態により生じた損害
 - ・その他当社の責に帰すべからざる事由により生じた損害

 **ニチアス株式会社**

<https://www.nichias.co.jp/>

建 材 事 業 本 部 〒104-8555 東京都中央区八丁堀1-6-1
東 京 TEL 03-4413-1165 大 阪 TEL 06-6252-1301
名 古 屋 TEL 052-611-9217 九 州 TEL 092-739-3636

