



天井敷込・間仕切充填用グラスウール吸音断熱材が高性能化してリニューアル

マグ・イゾベル株式会社（東京都千代田区、代表取締役社長グレゴリー・リー）は、グラスウール吸音断熱材として20年以上の販売実績を持つ「MJマット」を高性能化し、ホルムアルデヒドを含まない植物由来の結合剤を用いた「イゾベルシリーズ」の新ラインナップ「イゾベル・MJ」としてリニューアルいたします。



●細繊維化により吸音・断熱性が向上、チクチク感が軽減

細繊維化により、従来の「MJマット」から吸音性・断熱性が向上し、施工時のチクチク感が軽減され、より作業性のよい製品になりました。ビルや工場等の天井敷込み、間仕切充填のみならず、木造非住宅の外壁や天井にも使いやすく、これまで以上に幅広い用途でご利用いただけるようになります。

●植物由来のノンホルムアルデヒド結合剤を使用

イゾベル・MJは、イゾベルシリーズのこだわりである化石燃料に頼らない植物由来の結合剤を使用し、ホルムアルデヒドを含まない、環境にも利用者にも優しい、安全安心で長期間性能を維持する高性能グラスウール断熱材に生まれ変わりました。マグ・イゾベルの独自調査によると、住宅購入検討者の7割以上の方が住宅の断熱材として「植物由来の結合剤を使用したグラスウール断熱材」を使いたいと回答。住宅に使用する建材には家族の健康を守るために自然由来の製品を選びたいという意識があると考えられます。



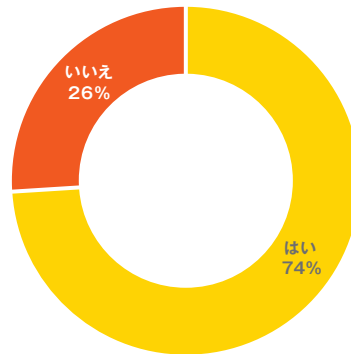
マグ・イゾベル株式会社

〒102-0083 東京都千代田区麹町3丁目7番地（サンゴバンビル）

Tel. 03-3288-6636 Fax. 03-3288-7362

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

Q.住宅の断熱材として、植物由来の結合剤を使用したグラスウールを使いたいですか？



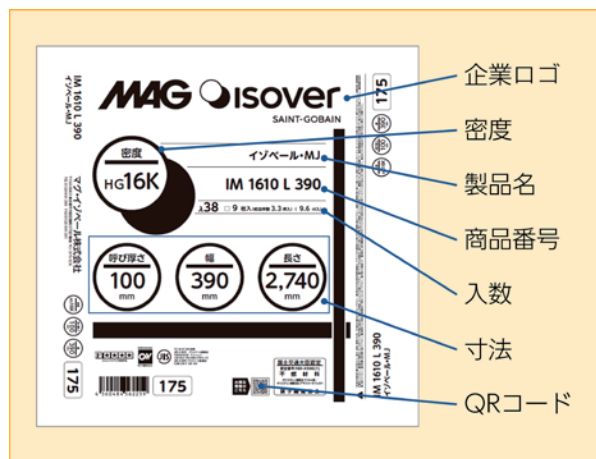
- ・調査方法 インターネット調査（マグ・イゾベール(株)調べ）
- ・調査期間 2024年3月5日調査実施
- ・調査対象 全国の20～60代の住宅購入者・住宅購入検討者男女613人

●新たなサイズ展開

高性能16kg/m<sup>3</sup>は390mm幅、435mm幅、475mm幅の3種、高性能24kg/m<sup>3</sup>は390mm幅、435mm幅の2種の幅サイズをご用意いたしました。

●見やすさと環境性を両立したデザインにパッケージをリニューアル

イゾベールシリーズの新しいパッケージは、表示項目を厳選しデザインをシンプルにすることで、商品番号や密度などの重要な情報が一目で確認できるようになりました。製品の保管、配送時にも製品を迅速に見分けられます。またパッケージには製品容積を5分の1まで圧縮することのできる梱包材を使用し、積載率向上による配送時のCO<sub>2</sub>削減に貢献しています。



リサイクルガラスを主原料とするグラスウールは、不燃で長期間性能が持続する安全安心な断熱材です。マグ・イゾベールは、サンゴバン・グループの一員としてパーパス「MAKING THE WORLD A BETTER HOME」に基づき、グラスウール断熱材を通して安全安心、快適な住環境づくりへの支援をはじめ、脱炭素社会の実現に貢献してまいります。サンゴバン・グループは、2019年にいち早く2050年カーボンニュートラルを宣言し、その実現に向けて取り組んでいます。グループの一員であるマグ・イゾベールも日本のグラスウール業界では初となる※国際的な第三者機関による環境認証プログラム「EPD」ラベルを取得。LCA（ライフ・サイクル・アセスメント）に基づく製品1平方メートルあたりの二酸化炭素排出量などを公開するなど、環境への貢献も積極的に取り組んでまいります。イゾベール・MJも環境製品宣言（EPD）取得を予定しております。

※硝子繊維協会に所属するグラスウールメーカーのWebsiteを基に当社にて実施した調査に基づく

## ■製品概要

名称 : イゾベール・MJ  
用途 : ビル及び工場等の天井敷込、間仕切充填用  
仕様 : 密度 高性能16kg/m<sup>3</sup>、高性能24kg/m<sup>3</sup>  
新品種発売日 : 2024年7月8日(月)  
設計価格(税抜) : 23,040 ~ 25,130[円/ケース]

## 製品スペック

商品番号	密度 (kg/m <sup>3</sup> )	熱伝導率		寸法(mm)			入数		吸音性能による 区分 (吸音率の値)	JIS規格		不燃 認定番号	設計価格 (円/ケース)
		[W/m·K]	記号	厚さ*	幅	長さ	(枚)	(m)		A6301	A9521		
IM1610L390	16	0.038	λ38	100	390	2,740	9	9.6	0.9 (0.81以上)	●	●	NM-4596(1)	¥24,390
IM1610L435	16	0.038	λ38	100	435	2,740	9	10.7		●	●	ポリエチレン 樹脂系	¥24,390
IM1610J475	16	0.038	λ38	100	475	2,880	8	10.9		●	●	フィルム張/ ポリエステル 樹脂混入	¥25,130
IM2410A390	24	0.035	λ35	100	390	1,370	12	6.4		●	●	ポリエステル 樹脂混入	¥23,040
IM2410A435	24	0.035	λ35	100	435	1,370	12	7.1		●	●	グラスウール フェルト	¥23,040
IM2450A435	24	0.035	λ35	50	435	1,370	24	14.3		●	●	フェルト	¥24,890

※[\*]は JIS規格上の呼び厚さに基づいた表示となります。  
※熱伝導率[W/(m·K)]は、平均温度23±1°Cの値となります。

● JIS A6301 吸音材料 ● JIS A9521 建築用断熱材(F☆☆☆☆)

## ■会社概要

商号 : マグ・イゾベール株式会社  
代表者 : 代表取締役社長 グレゴリー・リー  
所在地 : 〒102-0083 東京都千代田区麹町3丁目7番地 サンゴバンビル  
設立 : 1987年(昭和62年)4月1日  
事業内容 : (1) ガラス短繊維製品の製造ならびに販売  
(2) 断熱材・吸音材およびその他建築用材料の製造ならびに販売  
(3) 前各号に関連する工事の設計、監理、技術指導ならびに施工  
(4) 前各号に付帯関連する事業  
資本金 : 22億円  
URL : <https://www.isover.co.jp>

### 【マグ・イゾベール株式会社について】

1665年にフランスで設立された王立鏡面ガラス製作所を起源とするグローバルカンパニー、サンゴバン・グループの一員として、「MAKING THE WORLD A BETTER HOME」のパーパスの基、お客様と共に、そしてお客様の為に、地球環境に配慮しながら、すべての人の暮らしにポジティブな影響と幸福をもたらす、生活の質とパフォーマンスを向上させる材料およびソリューションを設計・製造・販売しています。

### 【本件に関するお問い合わせ先】

マグ・イゾベール株式会社 マーケティング部  
担当 : 西本更江  
Tel : 03-3288-6305  
E-mail : [Magisover\\_marketing@saint-gobain.com](mailto:Magisover_marketing@saint-gobain.com)