
PRESS RELEASE

2017年8月25日

グラスウール断熱材に新たなブランド「イゾパール」登場

世界60カ国以上で事業展開し、住環境と建築市場のグローバル・リーダーであるサンゴバングループのマグ・イゾパール株式会社（本社：東京、代表取締役社長 フランシス・ショレー <https://www.isover.co.jp>）は、新たに住宅用グラスウール断熱材「イゾパール」シリーズを2017年8月25日、東京ビッグサイトで行われるジャパン建材フェアにて発表いたします。

この新たなブランドは、「イゾパール・スタンダード」（防湿層付き）と「イゾパール・コンフォート」（防湿層なし）の2商品で、これからの時代を見据えた、今後の主力商品となる住宅用高性能グラスウール断熱材です。

「イゾパール」は、グラスウールが持つ「不燃性」「耐久性」「吸音性」「経済性」「保管性」といった特徴はそのまま、家を建てる人がストレス無く施工でき、また住む人がより快適に過ごせるように、そして未来の世代のために持続可能な住環境をつくっていく、といった課題を解決するために開発された“人への思いが詰まったフレンドリーなグラスウール”です。

【「イゾパール」シリーズの特徴】

- ・ 従来品に比べて繊維飛散が50%以上削減。施工時の飛散を抑えることで繊維が皮膚に付着するのを防ぎ、不快感を改善。
- ・ 繊維を通常グラスウールの約半分の繊維径4 μ mにし、しなやかにすることで、繊維が皮膚に接してもチクチク感が少なく施工者の負担を軽減。
- ・ しなやかな繊維を実現し、かつ従来品以上の剛性（曲げ強度、反発力）を確保し、施工性のよさを維持。
- ・ 繊維をより細かくすることで、より高い断熱性能を発揮し、快適な温度空間づくりをサポート。（24kgHG熱伝導率0.035W/(m \cdot K)）。
- ・ シックハウス症候群の一因とされるホルムアルデヒドを含まない原料により、安心できる空気質の確保に貢献。
- ・ 植物由来の結合剤（バインダ）を使用しているため、化石燃料に頼らない、より環境にやさしい商品。

【「イゾベール」シリーズの概要】

名称 : イゾベール・スタンダード、イゾベール・コンフォート
用途 : 住宅用断熱材
仕様 : 熱伝導率 0.038W/(m・K) の製品に加えて、熱伝導率 0.035W/(m・K) の高断熱仕様の製品
をご用意
発売開始日 : 2017年10月1日
設計価格 : ¥2,900 ~ 13,200
販売店 : 建材卸売り・専門商社
販売対象 : 建築設計事務所、住宅メーカー・工務店、リフォーム住宅建設業、その他建設業

■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 フランシス・ショレー
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
年商 : 231億円 (2016年12月期)
URL : <https://www.isover.co.jp>

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 田中英明
03-3288-6305 hideaki.tanaka@saint-gobain.com

イゾバー・スタンダード

Standard



防湿層付き
高性能グラスウール

POINT. 1

日本の住宅市場における断熱材のスタンダード商品

POINT. 2

これからの省エネ基準の
義務化基準(スタンダード)には最適な商品

POINT. 3

断熱性能として、2タイプを用意。全18品種。

①熱伝導率:0.038W/(m・K)[16KHG] ②熱伝導率:0.035W/(m・K)[24KHG]

イゾバー・スタンダード

軸組:木造軸組工法 枠組:枠組壁工法 尺:尺モジュール M:メータモジュール

商品番号	密度 (kg/m ³)	熱伝導率		熱抵抗値 (m ² ·K/W)	寸法(mm)			入数 (枚)	相当 坪数	対応構造		対応部位				対応モジュール		E1マーク 表示	設計価格 (円/坪)	
		記号	λ		厚さ*	幅	長さ			軸組	枠組	屋根	天井	壁	床	尺	M			
IS38075J390	16	0.038	λ38	2.0	75	390	2,880	13	5.1	●						●		●		4,600
IS38075J435						435	2,880	13	5.1	●		●	●	●		●		●		●
IS38089M420	16	0.038	λ38	2.3	89	420	2,350	11	3.5	●	●	●	●		●		●		●	5,300
IS38090L390						390	2,740	11	4.1	●				●		●		●		●
IS38090L435	16	0.038	λ38	2.4	90	435	2,740	11	4.1	●		●	●		●	●	●		●	5,500
IS38090J390						390	2,880	11	4.3	●				●		●		●		●
IS38090J435	16	0.038	λ38	2.8	105	435	2,880	11	4.3	●		●	●		●	●	●		●	5,500
IS38090J475						475	2,880	10	4.3	●				●		●		●	●	●
IS38105L390	16	0.038	λ38	2.8	105	390	2,740	9	3.3	●					●		●		●	6,400
IS38105L435						435	2,740	9	3.3	●		●	●	●		●	●	●		●
IS38105J390	16	0.038	λ38	2.8	105	390	2,880	9	3.5	●					●		●		●	6,400
IS38105J435						435	2,880	9	3.5	●		●	●	●		●	●	●		●
IS38105J475	16	0.038	λ38	4.1	155	475	2,880	8	3.4	●			●	●		●		●		6,400
IS38155A435						435	1,370	11	1.9	●	●		●			●		●		●
IS35105L390	24	0.035	λ35	3.0	105	390	2,740	6	2.2	●					●		●		●	10,500
IS35105L435						435	2,740	6	2.2	●		●	●	●		●	●	●		●
IS35105J390	24	0.035	λ35	3.0	105	390	2,880	6	2.3	●					●		●		●	10,500
IS35105J435						435	2,880	6	2.3	●		●	●	●		●	●	●		●

※「*」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℃の値となります。
 ※...E1マーク性能表示対象製品です。

● JIS A9521 建築用断熱材 (F☆☆☆☆)
 設計価格につきましては、材料のみの価格(税抜き)となります。



マグ・イゾバー株式会社

〒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

http://www.isover.co.jp

