

# 燃え広がらない から安心!

サーマックス

**RW**

酸素指数

**26%**

非着火

- 木造住宅用断熱材
- 熱伝導率：0.020W/(m·K)
- 高い断熱特性を持つアルミ箔面材採用で夏期の日射対策にも最適です。

断熱性

**0.020** W/(m·K)

熱伝導率

炭着  
化火  
せず、

防水性

**0.9g/100cm**

吸水量

遮熱特性

夏場の日射時 特に効果を発揮

熱抵抗値実質

**約30%**  
アップ

世界標準の高性能断熱材

**新**

建築用 高性能 難燃断熱ボード

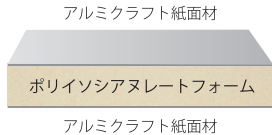
**サーマックス** の家

ポリイソシアヌレートフォーム (PIR) 断熱ボード





サーマックス RW 製品規格



難燃性 26% 酸素指数 指定可燃物対象外

断熱性 0.020W/m・k 熱伝導率

防水性 0.9g/100cm<sup>2</sup> 吸水量

- 木造住宅用断熱材
- 熱伝導率：0.020W/m・k
- 断熱材に求められる性能を高次元で実現

主用途	品番	寸法			熱抵抗値 (m <sup>2</sup> ,k) / w
		厚さ (mm)	幅 (mm)	長さ (mm)	
木造建築 床、壁、 屋根、桁上	RW-30	30	910	1820	1.5
	RW-40	40	910	1820	2.0
	RW-50	50	910	1820	2.5
		50	910	3000	2.5
	RW-66	66	910	1820	3.3
		66	910	3000	3.3
	RW-80	80	910	1820	4.0
	RW-100	100	910	1820	5.0

項目	単位	代表値 (*1)	規格値 (JIS A 9521 2種 2号 E)	試験法
密度	kg/m <sup>3</sup>	36	25 以上	JIS A 9521
熱伝導率 (初期値)	W / (m・k)	0.020	(E) 0.020 以下	
曲げ強さ (*2)	N / cm <sup>2</sup>	100	1.5 以上	
圧縮強さ	N / cm <sup>2</sup>	15	8以上	
吸水量 (*2)	g / 100cm <sup>2</sup>	0.9	3.0以上	
透湿係数 (*2)	ng / (m <sup>2</sup> ・s・Pa)	1.3	40以下	

(\*1) 代表値は厚さ50mmの時の測定値で測定値。上記代表値は保証値ではありません。  
(\*2) 曲げ強さ、吸水量及び透湿係数は厚さ25mmの時の測定値です。

サーマックスは真壁式壁パネル工法など各種パネル工法に対応できます。

真壁式外断熱パネル

真壁式充填断熱パネル



A 真壁式外断熱パネル



B 真壁式充填断熱パネル



**工期短縮**

上棟と同時に耐震、断熱工事が完了します。

**安全作業**

足場からではなく内側から施工します。

**品質安定**

工場プレカット生産で品質が安定します。

**廃棄物削減**

現場で発生する廃棄物を大幅削減します。

**性能向上**

耐震性、断熱性などの性能が向上します。

大型パネル化も推進中!



大型パネル生産パートナー会賛助会員です。

お問い合わせは

サーマックスフリーコール

0800-170-3971

(サーマックス燃えない)

平日午前 9:00~午後 5:00 ■土日、祝日、年末年始はお休みです。

(082) 535-4771

- 東京支店 TEL (03) 3492-9171 ●大阪支店 TEL (06) 7657-7980 ●札幌営業所 TEL (011) 851-7171 ●浜松営業所 TEL (050) 3145-5811
- 中部支店 TEL (052) 583-4821 ●九州支店 TEL (092) 431-8323 ●東北営業所 TEL (050) 3145-5900 ●広島営業所 TEL (050) 3145-5810

販売元 株式会社 **イノアック コーポレーション**

本社 〒141-0032 東京都品川区大崎二丁目9番3号 大崎ウエストシティビル 4F TEL:03-3492-9171 FAX:03-3492-9591

製造元 株式会社 **東北イノアック**

本社 〒987-0005 宮城県遠田郡美里町北浦字二又 28 番地 TEL:0229-34-2111 FAX:0229-34-2303

www.inoac.co.jp

サーマックス 検索



●掲載の内容は 2021 年 2 月現在のものです。 ●記載されている表・図面・写真等を無断で転載、あるいは複製することは、かたくお断りします。  
●The information in the catalog is as of February 2021. ●Unauthorized reprinting and/or reproduction of the charts, images, images, photographs, etc. in this flyer are forbidden.