

優良断熱材認証登録製品一覧

総登録数 19社 93製品シリーズ

2020年9月1日更新

1	アキレス株式会社	AC19C001	C (現場発泡ウレタン施工事業者原液事前審査)	JISA9526 A種1H	2019年4月1日 ↓ 2022年3月31日	アキレスエアロンFR-FO	性能表示マークに記載する性能値			
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.026
2	旭化成建材株式会社	AK17B001	B	JISA9521 フェノールフォーム断熱材 1種2号CⅡ 1種2号EⅡ 1種3号CⅡ	2020年7月1日 ↓ 2023年6月30日	ネオマフォーム切断加工品	厚さ	t	mm	20~100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.0~5.0
						ネオマ耐火スパンウォール	厚さ	t	mm	20~50
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.0~2.5
						ネオマフォームFS	厚さ	t	mm	20~50
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
						ネオマフォーム断熱ボード	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.0~2.5
							厚さ	t	mm	20~30
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
						ネオマフォームDH	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.0~1.5
							厚さ	t	mm	12~25
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
						ネオマフォームUF	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	0.6~1.3
							厚さ	t	mm	12~25
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
						ネオマフォームF	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	0.6~1.3
	厚さ	t	mm	25~50						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	ネオマフォームKS	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.5					
		厚さ	t	mm	30~60					
		熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020					
	ネオマフォームKS	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.5~3.0					
厚さ		t	mm	25~65						
熱伝導率		λ	W/(m・K)	0.018						
ネオマゼウス切断加工品	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.4~3.6						
	厚さ	t	mm	40~66						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
ネオマジュビー切断加工品	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.0~3.3						
	厚さ	t	mm	20~100						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
ネオマフォーム切断加工品	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.0~5.0						
	厚さ	t	mm	20						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
ネオマ耐火スパンウォール	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.0						
	厚さ	t	mm	20						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
ネオマフォームFS	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.0						
	厚さ	t	mm	20						
ネオマフォーム断熱ボード	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.0						
	厚さ	t	mm	12						
ネオマフォームDH	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	0.6						
ネオマフォームUF	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	0.6						
ネオマフォームF	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.5						

	認証登録会社名 (五十音順)	認証登録番号	認証区分	認証品目	認証有効期間 (西暦)	認証製品	性能表示マークに記載する性能値				
							厚さ	t	mm		
2	旭化成建材株式会社	AK19B001	B	JISA9521 フェノールフォーム 断熱材 1種2号CⅡ 1種2号EⅡ 1種3号CⅡ	2019年11月1日 ↓ 2022年10月31日	ネオマフォームKS	厚さ	t	mm	30~60	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.5~3.0	
						ネオマゼウス 切断加工品	厚さ	t	mm	25~65	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.018	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.4~3.6	
						ネオマジュビー 切断加工品	厚さ	t	mm	40~66	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.0~3.3	
3	旭ファイバーグラス 株式会社	AF13A001	A	JISA9521 建築用断熱材-人造鉱 物繊維断熱材-グラス ウール断熱材	2019年6月1日 ↓ 2022年5月31日	マットエース10	厚さ	t	mm	100	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.050	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.0	
						マットエース24	厚さ	t	mm	50~100	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.6	
						グラスロン 間仕切エース	厚さ	t	mm	75	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.050	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.5	
						アクリアネクストα	厚さ	t	mm	105	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	3.1	
		アクリアマットα	厚さ	t	mm	155					
			熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034					
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	4.6					
		アクリアウールα	厚さ	t	mm	89~140					
			熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.032~0.034					
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.6~4.1					
		アクリアUボード ピンレスα	厚さ	t	mm	105					
			熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.032					
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	3.3					
		アクリアネクスト	厚さ	t	mm	85~105					
			熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038					
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.2~2.8					
		アクリアマット	厚さ	t	mm	50~155					
			熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034~0.043					
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~4.1					
AF13A001	A	AF13A001	A	JISA9521 建築用断熱材-人造鉱 物繊維断熱材-グラス ウール断熱材	2019年6月1日 ↓ 2022年5月31日	アクリアUボード ピンレス	厚さ	t	mm	80~120	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.2~3.3	
						(JIS GWHG32-35)	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035	
							アクリアUボード NT	厚さ	t	mm	42~120
								熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035~0.036
		熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~3.3						
		アクリアウール	厚さ	t	mm	50~140					
			熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036~0.038					
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~3.7					
		アクリアサンカット	厚さ	t	mm	100~155					
			熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036~0.038					
熱抵抗値	R		m <sup>2</sup> ・K/W	2.8~4.1							
AF19A001	A	AF19A001	A	JISA9521 建築用断熱材-人造鉱 物繊維断熱材-グラス ウール断熱材	2019年6月1日 ↓ 2022年5月31日	マットエースHG16	厚さ	t	mm	50~100	
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038	
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.6	
		アクリアジオス	厚さ	t	mm	45					
			熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035					
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3					

	認証登録会社名 (五十音順)	認証登録番号	認証区分	認証品目	認証有効期間 (西暦)	認証製品	性能表示マークに記載する性能値			
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	
4	旭有機材株式会社	A Y 1 7 C 0 0 1	C (現場発泡ウレタン施工事業者原液事前審査)	JISA9526 A種1H	2020年7月1日 ↓ 2023年6月30日	ゼロフロン ER-X	熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.026
5	株式会社 F P コーポレーション	F P 1 3 A 0 0 1	A	JISA9511 A種硬質ウレタンフォーム保温材 保温版2種2号 保温版3種2号	2019年9月1日 ↓ 2022年8月31日	ラクティールC	厚さ	t	mm	55
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.024
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.2
6	金山化成株式会社	S K 1 8 D 0 0 1	D	JISA9511 ビーズ法ポリスチレンフォーム保温材 特号	2018年2月1日 ↓ 2021年1月31日	ターマイト バリアフォーム	厚さ	t	mm	38~150
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~4.4
7	株式会社 ジェイエスピー	J S 1 3 A 0 0 1	A	JISA9521 押出法ポリスチレンフォーム断熱材 1種b C、2種b A、3種b A、3種b A I	2020年1月1日 ↓ 2022年12月31日	ミラフォームM1F	厚さ	t	mm	20~100
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.036
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	0.6~2.8
						ミラフォームM2F	厚さ	t	mm	20~100
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	0.6~2.9
		ミラフォームMKS	厚さ	t	mm	20~100				
			熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.028				
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	0.7~3.6				
		ミラフォームM2RS	厚さ	t	mm	25~50				
			熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.028				
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	0.9~1.8				
ミラフォームMTS	厚さ	t	mm	20~30						
	熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	0.6~0.8						
J S 1 9 A 0 0 1	A	JISA9521 押出法ポリスチレンフォーム断熱材 3種a D	2020年1月1日 ↓ 2022年12月31日	ミラフォームラムダ	厚さ	t	mm	25~75		
					熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.022		
					熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~3.4		
8	龍野コルク株式会社	T C 1 8 C 0 0 1	C	JISA9511 A種ビーズ法ポリスチレンフォーム保温材 保温材4号	2018年6月1日 ↓ 2021年5月31日	e-Form SUPER E4	厚さ	t	mm	38~500
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.033
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~15.2
9	東北資材工業株式会社	T S 1 9 B 0 0 1	B	JISA9521 建築用断熱材 ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材 4号	2019年1月1日 ↓ 2021年12月31日	T S K 1 6	厚さ	t	mm	40~300
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~7.9
						D V	厚さ	t	mm	40~300
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~7.9
N B 1 8	厚さ	t	mm	35~300						
	熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.033						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~9.1						

	認証登録会社名 (五十音順)	認証登録番号	認証区分	認証品目	認証有効期間 (西暦)	認証製品	性能表示マークに記載する性能値			
							厚さ	t	mm	性能値
10	東洋コルク株式会社	TC17C001	C	JISA9521 建築用断熱材 ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材 4号	2020年9月1日 ↓ 2023年8月31日	認証製品1 (製品名非公表)	厚さ	t	mm	40~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2
11	東洋コルク株式会社	TC20B001	B	JISA9521 建築用断熱材 ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材 4号	2020年7月1日 ↓ 2023年6月30日	P F -60 F H	厚さ	t	mm	40~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2
						P F -60 F H ・ N P	厚さ	t	mm	40~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.033
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~15.2
12	日本パフテム株式会社	NP17C001	C (現場 発泡ウレタン施工 事業者 原液事前 審査)	JISA9526 A種1H	2017年12月1日 ↓ 2020年11月30日	パフピュアエース LG5010	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.026
13	BASF-INOAC ポリウレタン株式会社	BI18C001	C (現場 発泡ウレタン施工 事業者 原液事前 審査)	JISA9526 A種1、A種1H、 A種3	2018年6月1日 ↓ 2021年5月31日	フォームライトエコ LC-6840	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
						フォームライトエコ E B -6000	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.026
						フォームライトエコ SL-100	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.040
14	パラマウント硝子工業 株式会社	PG13A001	A	JISA9521 建築用断熱材-人造鉱 物繊維断熱材-グラス ウール断熱材	2019年9月1日 ↓ 2022年8月31日	ソフルール	厚さ	t	mm	66~100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.044~0.045
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.5~2.2
						太陽SUN	厚さ	t	mm	50~200
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~5.3
						太陽SUNR(SRJ)	厚さ	t	mm	89~140
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035
						熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.5~4.0	
							太陽SUNR(SRG)	厚さ	t	mm
						熱伝導率		λ	W/(m・K)	0.032
						熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.7	
						ハウスロンプレミア	厚さ	t	mm	90~100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
						熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.4~2.6	
						ハウスロンZERO (H Z S 系)	厚さ	t	mm	89~155
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.3~4.1
						ハウスロンZERO (H Z L 系)	厚さ	t	mm	100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.045
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.2
						ハウスロンZERO (H Z D 系)	厚さ	t	mm	105
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035
						熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	3.0	
露断プレミア	厚さ	t	mm	42~80						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~2.2						
太陽SUNボード	厚さ	t	mm	45~100						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.9						
露断ピンレス	厚さ	t	mm	45~105						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~2.9						

	認証登録会社名 (五十音順)	認証登録番号	認証区分	認証品目	認証有効期間 (西暦)	認証製品	性能表示マークに記載する性能値			
							厚さ	t	mm	
15	マグ・イソパール株式会社	MI13A001	A	JISA9521 住宅用人工鉱物繊維 断熱材 (グラスウール)	2019年6月1日 ↓ 2022年5月31日	イソパール・コン フォート	厚さ	t	mm	50~155
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.033~0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~4.1
						イソパール・スタン ダード	厚さ	t	mm	75~155
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035~0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.0~4.1
						ポリカット	厚さ	t	mm	75~100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.050
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.5~2.0
						ポリカット (R2.2)	厚さ	t	mm	100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.045
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.2
						MJマット	厚さ	t	mm	50~100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038~0.045
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~2.6
付加断ボード	厚さ	t	mm	45~60						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~1.7						
床トップ	厚さ	t	mm	42~80						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~2.2						
床トップ120	厚さ	t	mm	120						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	3.3						
床トップ剛床	厚さ	t	mm	42~80						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.2~2.2						
16	松原産業株式会社	MS14C001	C	JISA9511 A種ビーズ法ポリス チレンフォーム保温 材 保温板1号、3号、 4号	2017年7月1日 ↓ 2020年6月30日	バイナルフォーム1号	厚さ	t	mm	36~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~14.7
						バイナルフォーム3号	厚さ	t	mm	38~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.9
バイナルフォーム4号	厚さ	t	mm	41~500						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.039						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~12.8						
17	三昌フォームテック株式会社	YS14B001	B	JISA9521 建築用断熱材 ビーズ法ポリスチ レンフォーム断熱材 1号、2号、3号、 4号	2020年4月1日 ↓ 2023年3月31日	YSKボード1号	厚さ	t	mm	36~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~14.7
						YSKボード2号	厚さ	t	mm	37~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.035
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~14.3
						YSKボード3号	厚さ	t	mm	38~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.9
						YSKボード4号	厚さ	t	mm	40~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2
認証製品5 (製品名非公表)	厚さ	t	mm	40~500						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2						
認証製品6 (製品名非公表)	厚さ	t	mm	40~500						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~13.2						

	認証登録会社名 (五十音順)	認証登録番号	認証区分	認証品目	認証有効期間 (西暦)	認証製品	性能表示マークに記載する性能値			
							厚さ	t	mm	性能値
18	株式会社ワンワールド	OW14A001	A	JISA9521 住宅用人工鉱物繊維 断熱材 (グラスウール)	2020年4月1日 ↓ 2023年3月31日	テクノキング	厚さ	t	mm	75、100
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.050
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.5、2.0
						山びこTES	厚さ	t	mm	50~100
							熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.045
							熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~2.2
		山びこHGS	厚さ	t	mm	50~150				
			熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.038				
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.3~3.9				
		テクノEセーブ	厚さ	t	mm	50~155				
			熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.045~0.036				
			熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~4.1				
テクノマックスJ	厚さ	t	mm	80~105						
	熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.038						
	熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	2.1~2.8						
OW19A001	A	JISA9521 住宅用人工鉱物繊維 断熱材 (グラスウール)	2020年4月1日 ↓ 2023年3月31日	テクノロール	厚さ	t	mm	50~100		
					熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.045~0.036		
					熱抵抗値	R	m <sup>2</sup> ・K/W	1.1~2.6		
19	積水ソフランウイズ 株式会社	SS19C001	C (現場 発泡ウレ タン施工 事業者 原液事前 審査)	JISA9526 A種1H	2019年6月1日 ↓ 2022年5月31日	ソフランR LSP-RA	熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.026
						ソフランR LSP-RAW	熱伝導率	$\lambda$	W/(m・K)	0.026