

優良断熱材認証登録製品一覧

総登録数 19社 89製品シリーズ

2020年1月6日更新

1	アキレス㈱	AC19C001	C (現場発泡ウレタン施工事業者原液事前審査)	JISA9526 : 2015 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㈱	AK17B001	B	JISA9521 フェノールフォーム断熱材 1種2号C II	2017年7月1日 ↓ 2020年6月30日	ネオマ耐火スパンウォール	厚さ	t	mm	25~50
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.3~2.5
						ネオマフォームFS	厚さ	t	mm	25~50
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.3~2.5
						ネオマフォーム断熱ボード	厚さ	t	mm	25、30
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.3、1.5
						ネオマフォームDH	厚さ	t	mm	21、25
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1、1.3
		ネオマフォームUF	厚さ	t	mm	21、25				
			熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020				
			熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1、1.3				
		AK19B001	B	JISA9521 フェノールフォーム断熱材 1種2号C II 1種2号E II 1種3号C II	2019年11月1日 ↓ 2022年10月31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 ² ・K/W	1.0~5.0
						ネオマ耐火スパンウォール	厚さ	t	mm	20
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.0
						ネオマフォームFS	厚さ	t	mm	20
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.0
ネオマフォーム断熱ボード	厚さ					t	mm	20		
	熱伝導率					λ	W/(m・K)	0.020		
	熱抵抗値					R	m ² ・K/W	1.0		
ネオマフォームDH	厚さ	t	mm	12						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	熱抵抗値	R	m ² ・K/W	0.6						
ネオマフォームUF	厚さ	t	mm	12						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	熱抵抗値	R	m ² ・K/W	0.6						
ネオマフォームF	厚さ	t	mm	20~50						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.3~2.5						
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 ² ・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 ² ・K/W	1.4~3.6						
ネオマジュービー切断加工品	厚さ	t	mm	40~66						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.020						
	熱抵抗値	R	m ² ・K/W	2.0~3.3						

3	旭ファイバーグラス(株)	認定登録会社名 (五十音順)	認定登録番号	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	
		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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・K/W	1.2~4.1							
		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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・K/W	2.8~4.1								
		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 ² ・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 ² ・K/W	1.3	
4	旭有機材(株)	AY17C001	C (現場発泡ウレタン施工事業者原液事前審査)	JISA9526 : 2015 A種1H	2017年7月1日 ↓ 2020年6月30日	ゼロフロン ER-X	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.026	

No.	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
5	(株)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 ↓ 2020年8月31日	ラクティールC	厚さ	t	mm	55
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.024
							熱抵抗値	R	m ² ・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	λ	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~4.4
7	(株)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	λ	W/(m・K)	0.036
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	0.6~2.8
						ミラフォームM2F	厚さ	t	mm	20~100
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	0.6~2.9
	ミラフォームMKS	厚さ	t	mm	20~100					
		熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.028					
		熱抵抗値	R	m ² ・K/W	0.7~3.6					
	ミラフォームM2RS	厚さ	t	mm	25~50					
		熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.028					
		熱抵抗値	R	m ² ・K/W	0.9~1.8					
ミラフォームMTS	厚さ	t	mm	20~30						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036						
	熱抵抗値	R	m ² ・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	λ	W/(m・K)	0.022		
					熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~3.4		
8	大藤株式会社	D T 1 7 C 0 0 1	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 3号および4号	2017年9月1日 ↓ 2020年8月31日	ダイトフォームF3	厚さ	t	mm	38~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~13.9
						ダイトフォームF4	厚さ	t	mm	40~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~13.2
認証製品3 (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 ² ・K/W	1.1~13.2							
9	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	λ	W/(m・K)	0.033
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~15.2
10	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	λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~7.9
						D V	厚さ	t	mm	40~300
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~7.9
						N B 1 8	厚さ	t	mm	35~300
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.033
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~9.1
11	東洋コルク株式会社	T C 1 7 C 0 0 1	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	2017年9月1日 ↓ 2020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 ² ・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			
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	
12	日本パフテム㈱	NP17C001	C (現場発泡ウレタン施工事業者原液事前審査)	JISA9526 : 2015 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㈱	BI18C001	C (現場発泡ウレタン施工事業者原液事前審査)	JISA9526 : 2015 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㈱	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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・K/W	1.7
							ハウスロンプレミア	厚さ	t	mm
						熱伝導率		λ	W/(m・K)	0.038
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	2.4~2.6
							ハウスロンZERO (H Z S 系)	厚さ	t	mm
						熱伝導率		λ	W/(m・K)	0.038
						熱抵抗値		R	m ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・K/W	1.2~2.9						

認定登録会社名 (五十音順)	認定登録番号	認定区分	認定品目	認定有効期間 (西暦)	認定製品	性能表示マークに記載する性能値				
						厚さ	t	mm		
15	マグ・イソペール㈱	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	イソペール・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 ² ・K/W	1.3~4.1
						イソペール・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・K/W	1.2~2.2						
16	松原産業㈱	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	パイナルフォーム1号	厚さ	t	mm	36~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.034
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~14.7
						パイナルフォーム3号	厚さ	t	mm	38~500
							熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.036
							熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~13.9
パイナルフォーム4号	厚さ	t	mm	41~500						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.039						
	熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~12.8						
17	三昌フォームテック㈱	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	2017年4月1日 ↓ 2020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 ² ・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 ² ・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 ² ・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 ² ・K/W	1.1~13.2
認定製品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 ² ・K/W	1.1~13.2						
認定製品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 ² ・K/W	1.1~13.2						

18	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	
(株)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)	2017年4月1日 ↓ 2020年3月31日	テクノキング	厚さ	t	mm	75、100	
						熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.050	
						熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.5~2.0	
					山びこTES	厚さ	t	mm	50、100	
						熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.045	
						熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~2.2	
	山びこHGS	厚さ	t	mm	50~150					
		熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038					
		熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.3~3.9					
	テクノEセーブ	厚さ	t	mm	50~155					
		熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.045~0.036					
		熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~4.1					
テクノマックスJ	厚さ	t	mm	80~105						
	熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.038						
	熱抵抗値	R	m ² ・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)	2019年7月1日 ↓ 2020年3月31日	テクノロール	厚さ	t	mm	50~100		
					熱伝導率	λ	W/(m・K)	0.050~0.036		
					熱抵抗値	R	m ² ・K/W	1.1~2.6		
19	積水ソフランウィズ(株)	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	λ	W/(m・K)	0.026
							ソフランR LSP-RAW	熱伝導率	λ	W/(m・K)