NEWS RELEASE

2019年1月1日

フクビ 高性能フェノールフォーム断熱材

「フェノバボード」を発売

フクビ化学工業株式会社は、積水化学工業株式会社 環境・ライフラインカンパニーから事業譲受した、高性能フェノールフォーム断熱材『 フェノバボード 』を2019年1月7日より発売します。

【発売意図】

住宅・建築物において省エネ基準への適合義務化、およびZEHやZEBへの取り組みが促進され、高断熱化・省エネ化の住宅および建築物の供給が普及してきています。また、建築物においては火災時の安全性が大きく問われ、不燃化が求められる場合が多くあります。

高い断熱性能と防火性能を有するフェノバボードは、住宅・非住宅の建築物、産業資材用途に広く使用が可能な断熱材です。



【特長】

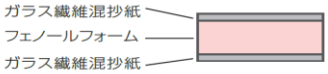
・フェノール樹脂を独立微細発泡させることで、最高クラスの断熱性能〔 熱伝導率 0.019W/(m･K) 〕を有しています。
・ガスバリア性能に優れており、気泡に封じ込めた特殊ガスを抜けにくくし、長期的に高断熱性能を維持します。
・火にさらされると表面に炭化層が形成され、燃焼の進行を抑えることができ、安心の防火性能があります。
・フロンガスを一切使用しない、環境にやさしいノンフロン建材です。
※フェノバボードは、フェノールフォーム保温材1種2号D(JIS A 9511)*に、またフェノバボードJは、フェノールフォーム保温板3種1号A(JIS A 9511)*に適合します。＊一部加工品は除く

【仕様】

○フェノバボード

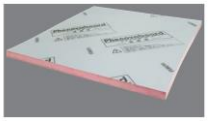
標準品として木造・鉄骨造・RC造に使用可能

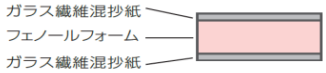




○フェノバボードJ

木造住宅の床や屋根への充填断熱用



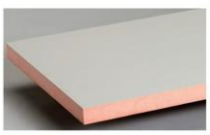


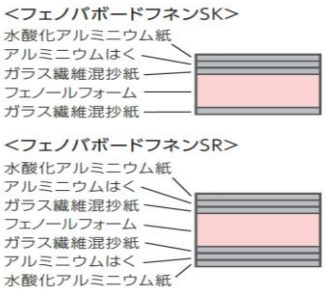
○フェノバボードフネンSK／SR

不燃認定品

フネンSK(片面):不燃認定番号 NM-2830

フネンSR(両面):不燃認定番号 NM-2828

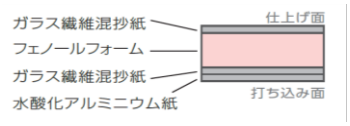




○フェノバボードウチコミD／DH

コンクリート打込み 型枠同時打設可能



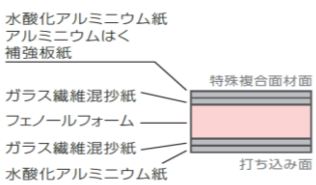


○フェノバボードウチコミフネンDF

コンクリート打込み 型枠同時打設可能

不燃認定品:不燃認定番号 NM-3381





【本製品に関するお問い合わせ先】

フクビ化学工業株式会社「お問い合わせ窓口」

〒140-8516 東京都品川区大井1-23-3 フェノバボード事業推進室 ☎ 03-5742-6375 URL:https://fukuvikenzai.jp/feature/6713/

〒918-8585 福井県福井市三十八社町33-66 (フリーコール)☎ 0800-919-2911 URL:https://www.fukuvi.co.jp