

KNAUF INSULATION パックタイプ

高性能グラスウール・防湿フィルム付き

2026年3月

用途

住宅用断熱材

概要

Knauf Insulation (クナウフ・インシュレーション) パックタイプは、防湿層付き高性能グラスウール断熱材です。

防湿フィルム一体型(6面パックタイプ)で、50 μ m厚の防湿フィルム(JIS A 6930同等品)を使用した高い防湿性能を有する高性能グラスウール製品です。フィルム耳幅30mm以上と広くっており、連続した気密層の施工に最適です。

自然なブラウンカラーが特徴のグラスウールは、独自の植物由来バインダーECOSE®を使用しており、ホルムアルデヒドや有害な化学物質を一切使用していません。ソフトな手触りでありながら、従来品よりも剛性を強化し、快適な作業環境を実現します。

特長

- ✓ ホルムアルデヒドを含む原料不使用
- ✓ 優れた断熱性能
- ✓ 高い吸音性能
- ✓ 不燃材料認定
- ✓ DriTherm®撥水技術でシリコン処理を施し、長期にわたる撥水性
- ✓ 防湿フィルムの耳幅30mm以上
- ✓ 防湿フィルム一体型 / 6面パックタイプ



認証規格

JIS認証規格製品



製品認証については、QRコードをスキャンしてご確認ください。

KNAUF INSULATION パックタイプ

高性能グラスウール・防湿フィルム付き

2026年3月

製品仕様

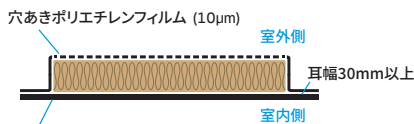
防湿フィルム付き高性能グラスウール

商品番号	密度 (kg/m ³)	厚さ (mm)	幅 (mm)	長さ (mm)	熱伝導率 ^{*1} [W/(m.K)]	熱抵抗 (m ² ·K/W)	入数 (枚)	施工面積 (坪)	防湿ポリエチレンフィルム厚さ	JISによる製品記号 ^{*2}
886300	16	105	390	2,880	0.038	2.8	8	約 3.1	50μm ¹	GWHG16-38
886301	16	105	430	2,880	0.038	2.8	8	約 3.1	50μm ¹	
886302	16	100	430	1,370	0.038	2.6	16	約 3.0	20μm ²	

JIS A 9521 建築用断熱材(F☆☆☆☆) 国土交通大臣認定不燃材料 NM-4361(1)

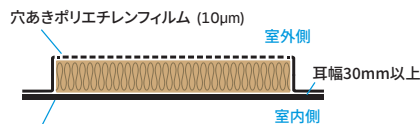
*1 熱伝導率はJIS A 9521 の規定値(測定条件:23°C)です。 *2 JIS A 9521による表示

1 断面図



防湿ポリエチレンフィルム (50μm)
防湿性能 JIS A 6930 同等品
透湿抵抗値 82x10⁻³[m²·s·Pa/ng]以上
※参考値。保証値ではありません。

2 断面図



防湿ポリエチレンフィルム (20μm)
透湿抵抗値0.041[m²·s·Pa/ng]
※参考値。保証値ではありません。



5年間の徹底的な研究開発を経て生まれた独自のバインダー技術ECOSE® Technologyを使用して製造しています。フェノールやホルムアルデヒドを一切含まず、再生可能な材料を使用した植物由来のバインダーを使用しています。染料や着色料を添加しておらず、グラスウールの自然な色合いはこのバインダーによるもので、安全、健康、環境を象徴するブラウンカラーです。

クナウフ・インシュレーション合同会社

〒103-0016 東京都中央区日本橋小網町3-14 茅場町K-1ビル6階A号室

Tel: 03-6231-6808 Email: info.jp@knaufinsulation.com

無断転載、写真製版による複製、および電子メディアへの保存を禁じます。本書の情報、テキスト、イラストは、細心の注意を払って作成・編集していますが、誤りが含まれる可能性があります。出版社および編集者は、誤った情報やその影響について、一切の責任を負いかねます。誤りのご指摘や改善のご提案がございましたら、弊社までお問い合わせください。