

床専用 新シリーズ

ハチ サン マル

8 3 0

シリーズ

カネライトフォーム®

木造住宅の床構造は、剛床、根太レス、プレカットなど合理化が進んできました。床に充填される“断熱材”も構造の変化に合わせ、より施工現場に適した対応が必要です。時代に合わせ、より施工現場目線で、“基本サイズを変える”という新提案。床専用 新シリーズ「カネライトフォーム 830シリーズ」は、そんな施工現場への想いから生まれました。

よりよい現場のために エコ・スリム・コンパクト

省エネルギー基準適合義務化に向けて

“2025年4月1日から適合義務化される省エネルギー基準”の仕様基準（木造軸組・充填断熱工法）
省エネ基準・誘導基準、4～7地域、「床/その他の部分」：R=2.2 以上 に該当

エコ

端材発生量を 約80%削減※

三六板（910×1820mm）を、あらかじめ幅:830mmに加工し、施工現場にお届けします。

- 1階床断熱施工時に現場加工で発生するカネライトフォームの端材発生量を、通常の三六板と比べ、1枚あたり 約80%削減※ することができます。 ※構造材寸法の組み合わせ等により値は異なります。
- 材料を有効活用できて、廃材処理費の削減にもつながります。

スリム・コンパクト

スリムサイズで取りまわし、積載スペースにも余裕

【 カネライトフォーム 830 シリーズ サイズ表 】

★ カネライトフォーム スーパーE-Ⅲ 830 シリーズ

厚さ[mm]	幅[mm]	長さ[mm]	熱抵抗値[(m ² ・K)/W]
65	830	1,650	R=2.3
	830	1,820	

【 カネライトフォーム 物性表 】

JIS規格 記号・種類		XPS3bA(3種bA)
項目	単位	スーパーE-Ⅲ
密度	kg/m ³	25以上
熱伝導率	W/(m・K)	0.028以下
圧縮強さ	N/cm ²	20以上
曲げ強さ	N/cm ²	25以上
吸水量	g/100cm ²	0.01以下
透湿係数(厚さ25mm)	ng/(m ² ・s・Pa)	145以下
燃焼性	-	合格
ホルムアルデヒド 放散区分	等級	F☆☆☆☆

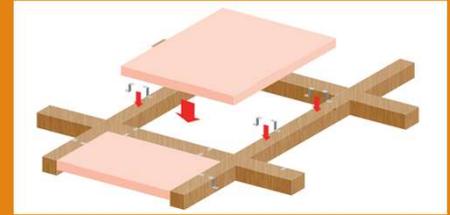
- ・試験法：JIS A 9511・JIS A 9521
- ・燃焼性の規格は「3秒以内に炎が消えて、残じんがなく、かつ燃焼限界指示線を越えて燃焼しない」ことです。
- ・カネライトフォームは、株式会社カネカの登録商標です。

カネカケンテック株式会社 カネライトフォーム営業本部

TEL：【東日本】03-6370-2370 【西日本】06-6205-3621

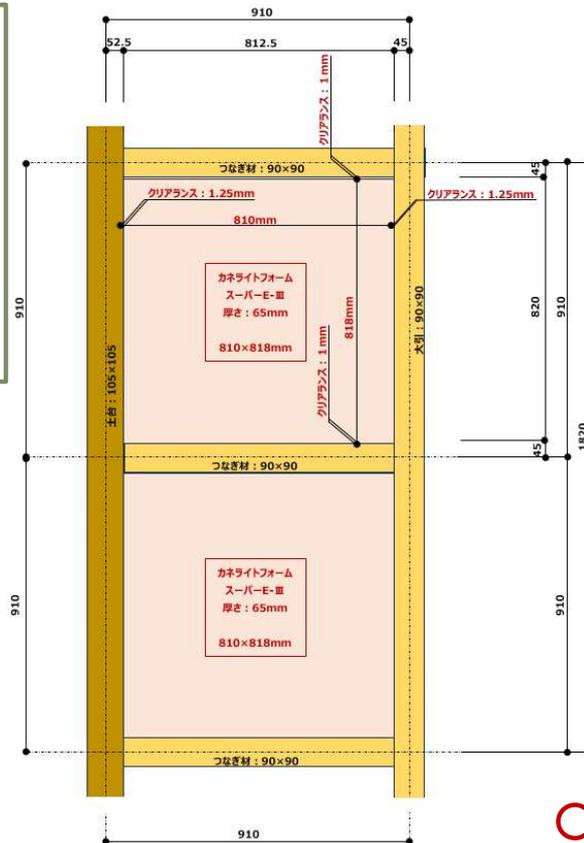


カネライトフォーム 830 シリーズで こんなに違う！



従来の三六板との比較例 イメージ

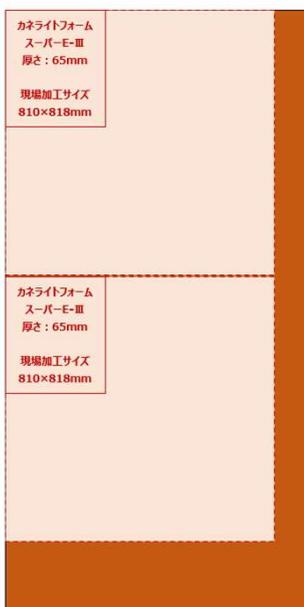
- 土台 : 105×105mm
 - 大引 : 90×90mm@910mm
 - 現場加工サイズ : 810×818mm・2枚
 - 断熱材 : カネライトフォーム
スーパー-E-Ⅲ 65mm厚
830×1650mm
 - 断熱材 : カネライトフォーム
(比較) スーパー-E-Ⅲ 65mm厚
910×1820mm
- 上記条件での端材発生量の比較例です。



施工現場で
端材発生量
約80%削減！※

※構造材寸法の組み合わせ等により値は異なります。

カネライトフォームスーパー-E-Ⅲ 厚さ : 65mm
910×1820mm からの現場切り出しイメージ



従来の三六板
からの
端材発生部分



従来の三六板

カネライトフォームスーパー-E-Ⅲ 厚さ : 65mm
830×1650mm からの現場切り出しイメージ



830シリーズ
からの
端材発生部分

カネライトフォーム 床専用新シリーズ