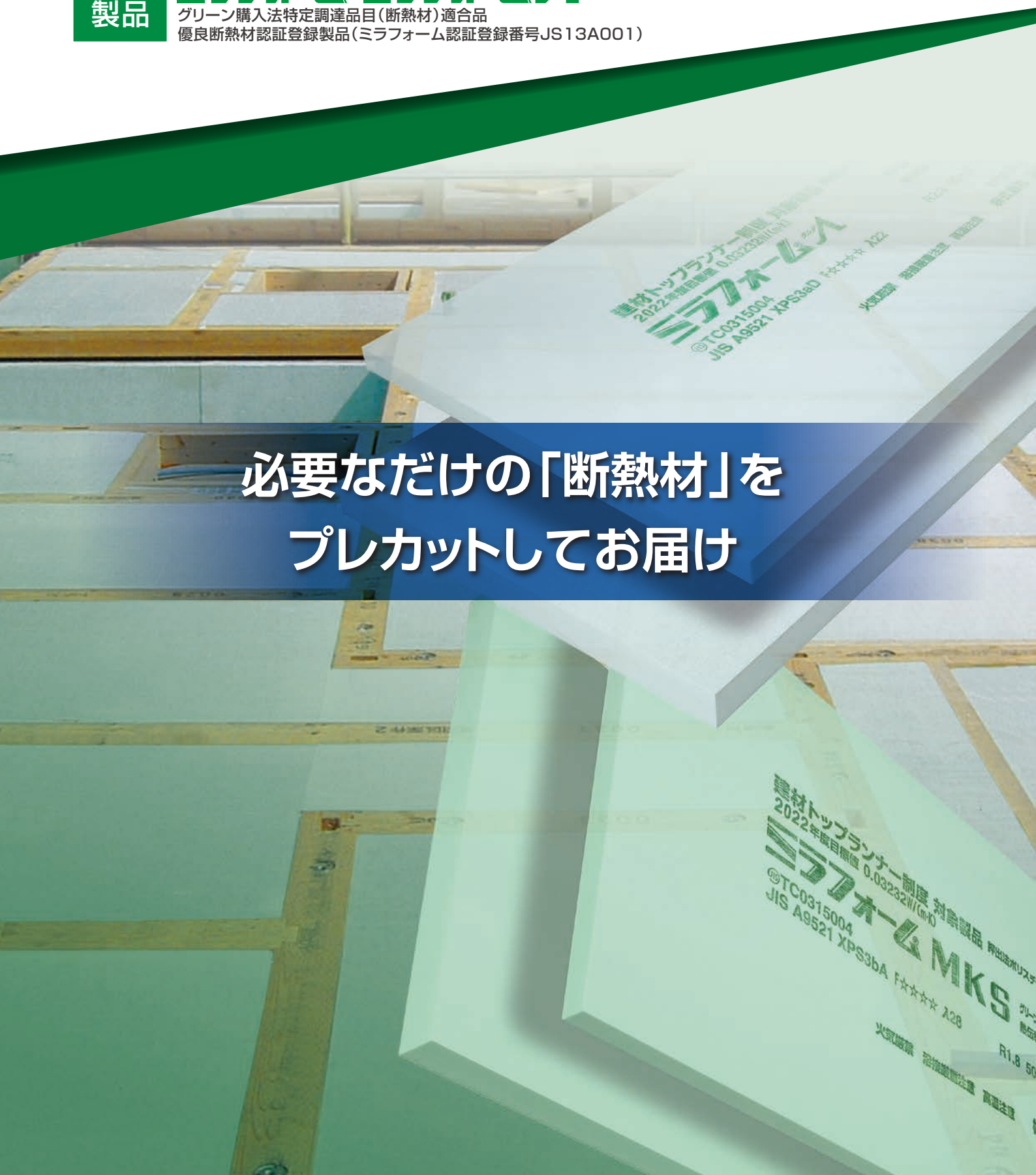
ご要望の寸法にカットして納品します!!

大引間割付断熱工法

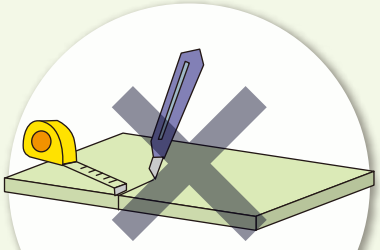
対応製品

押出法ポリスチレンフォーム断熱材
ミラフォーム® ミラフォーム®ラムダ
グリーン購入法特定調達品目（断熱材）適合品
優良断熱材認証登録製品（ミラフォーム認証登録番号JS13A001）

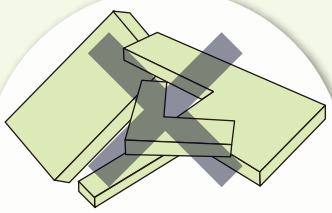


ミラフォーム ミラフォームラムダ

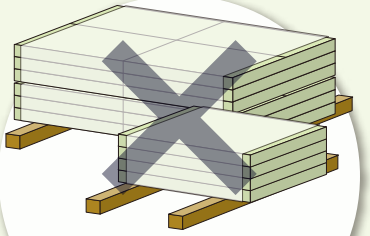
大引間割付断熱工法



カット作業が不要!!

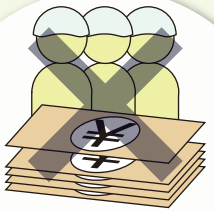


端材が出ないので
産廃費用削減!!

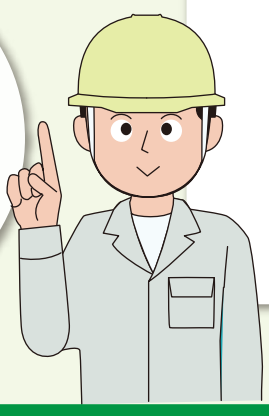


ケース・坪単位購入ではないので
余りがなく費用削減に!!

施工時間の短縮が
図れます!!



施工工程の簡略化で
人件費を削減!!

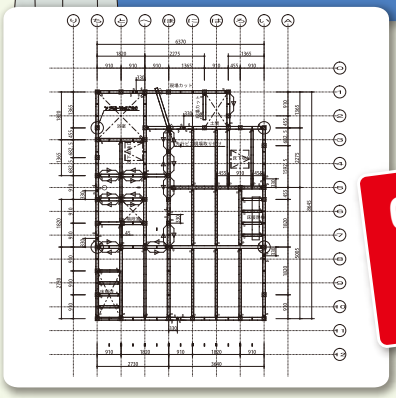


スタート!!

お客さまはプレカット図面を
ご用意していただくだけ!!

JSPへ

専用ソフト
割付図面を

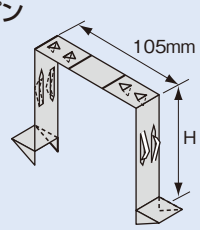


CADデータ対応!!
「CEDXM」、「DXF」形式で
お見積、ご発注ください。

フルプレカットで必要枚

〈大引間割付断熱工法〉

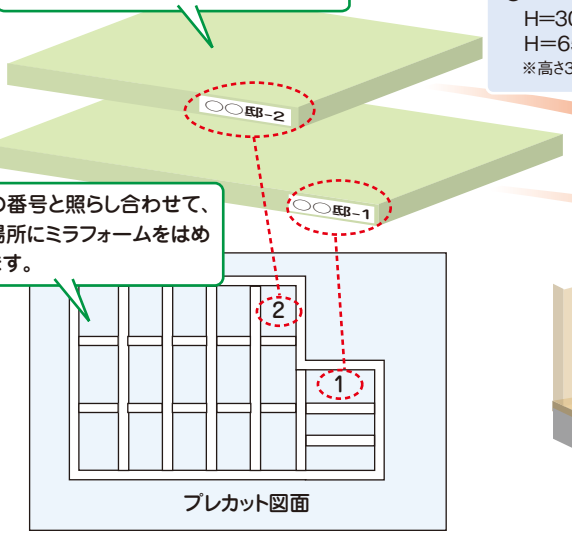
FXピン



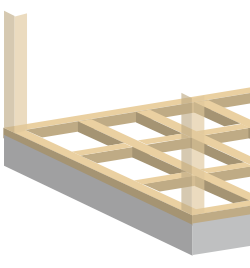
●W=105mm
H=30※,40※,50,60,65,75,90,
H=65～100mm(フリータイプ)
※高さ30、40mmには横ツメはありません。

1 納品されたミラフォームには小口に
付番がされています。

2 図面の番号と照らし合わせて、
その場所にミラフォームをはめ
込みます。



プレカット図面

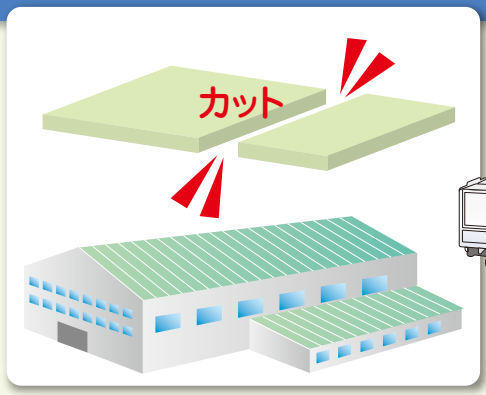


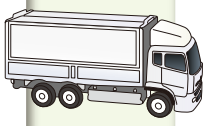
で
作成。

承認･発注後、
断裁加工をします。

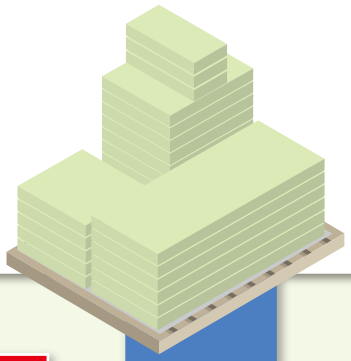
お客さまへ

ご指定場所へ納入。



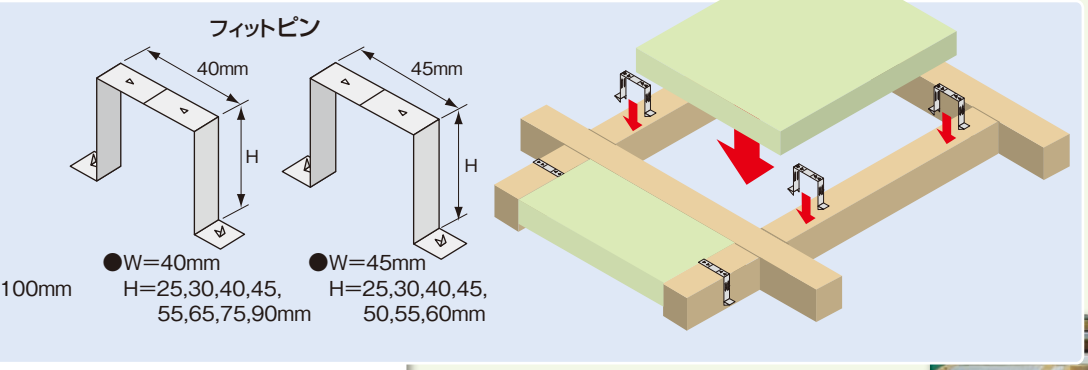


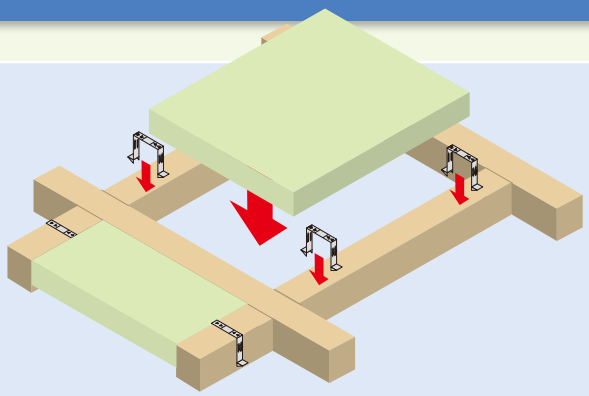
図面を頂いてから
納入まで約2週間



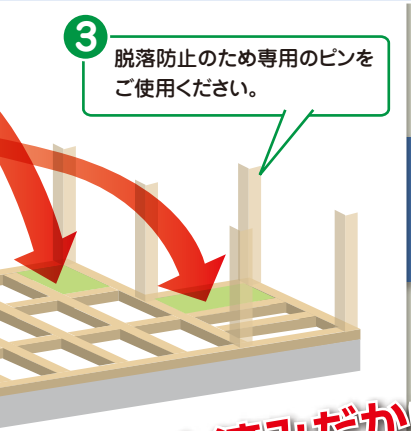
数だけ。ムダなくスッキリ施工。

を利用してコスト削減!!





断熱材施工後、すぐに
床合板張りができ、雨
水による**濡れの心配**
がありません。



施工終了

カット済みだから
はめ込むだけ!!

工期短縮!!
コスト削減!!

ミラフォームの対応厚さ

H28年省エネルギー基準　仕様基準

■ 木造の住宅（充填断熱工法）

部位	1～2地域				3地域				4～7地域			
	必要な熱抵抗値 m^2K/W	断熱材の種類・厚さ(mm)			必要な熱抵抗値 m^2K/W	断熱材の種類・厚さ(mm)			必要な熱抵抗値 m^2K/W	断熱材の種類・厚さ(mm)		
		M1F	MKS	ラムダ		M1F	MKS	ラムダ		M1F	MKS	ラムダ
床	3.3	120	95	75	3.3	120	95	75	2.2	80	65	50

■ 枠組壁工法による住宅（充填断熱工法）

部位	1～2地域				3地域				4～7地域			
	必要な熱抵抗値 m^2K/W	断熱材の種類・厚さ(mm)			必要な熱抵抗値 m^2K/W	断熱材の種類・厚さ(mm)			必要な熱抵抗値 m^2K/W	断熱材の種類・厚さ(mm)		
		M1F	MKS	ラムダ		M1F	MKS	ラムダ		M1F	MKS	ラムダ
床	3.1	115	90	70	3.1	115	90	70	2.0	75	60	45

※上記厚みは必要最低厚さです。製品規格とは対応しない場合があります。

環境への対応

●ノンフロン対応

発泡剤にフロン類温室効果ガスを使用しないノンフロン製品です。

●シックハウス対策

改正建築基準法「シックハウス対策」においてホルムアルデヒドを一切使用していないF☆☆☆☆表示品です。

●リサイクル対応

広域再生認定を取得し、リサイクル体制を整え、循環型社会の構築に貢献します。

●グリーン購入法特定調達品目（断熱材）適合品

グリーン購入法の特定調達品（断熱材）適合品であり、環境負荷の少ない製品です。

豊富なバリエーションでお応えするミラフォーム

■ 一般性能

項目	条件	単位	M1F	MKS	ラムダ	測定法
			1種bC	3種3bA	3種aD	
			スキン層なし		スキン層なし	
熱伝導率	平均温度23℃	W/m･K	0.036以下	0.028以下	0.022以下	JIS A 9521
密度		kg/m³	20以上	25以上	25以上	
曲げ強さ	測定温度23℃	N/cm²	20以上	25以上	20以上	
圧縮強さ	測定温度23℃（圧縮歪10%）		16以上	20以上	10以上	
燃焼性	3秒以内に炎が消えて残じんがなく燃焼限界線を越えて燃焼しない		合格			
透湿係数	25mm厚50%RH	ng/m²･s･Pa	145以下	145以下	145以下	
吸水量	測定温度23℃	g/100cm²	0.01以下			JIS A 9521（アルコール法）

■ 規格

品種	熱伝導率（W/m･K）	JIS A 9521	厚さ(mm)	
M1F	0.036以下	1種bC XPS1bC	20、25、30、35、40、45、50、75※、100	その他の厚さについてはお問い合わせください
MKS	0.028以下	3種bA XPS3bA	20、25、30、35、40、45、50、55、60、65、75、90、100	
ラムダ	0.022以下	3種aD XPS3aD	25、30、40、50、55、75、90、100	

※販売地域限定または受注生産品です。

《取り扱い注意事項》

●火気厳禁（溶接厳重注意）

火気に接触すると燃えます。ミラフォームは燃えると黒煙を発生します。従って、輸送、保管、施工等に際しては火気に十分に注意すると共に、適切に養生してください。特に溶接・溶断等の火気を使用する場合、火花が当たらないように不燃シートなどで必ず養生してください。ミラフォームの酸素指数は26以上です。

●火気注意（保管・換気について）

ミラフォームに使用している発泡剤は可燃性ガスを使用しており、製品に微量残留しています。この可燃性ガスは、保管・施工中に大気中へ徐々に逸散し、空気よりも重いことから、ピットなどの掘り下げた閉鎖的な空間に滞留しやすい性質があります。可燃性ガスが滞留し爆発限界を超える状況下で火気に触れると火災や爆発が発生する可能性があります。そのため輸送・保管・施工時には火気と換気に十分注意してください。特に閉鎖空間での保管や施工に際しては、可燃性ガス（発泡剤）が滞留しないよう場所の選定や換気の意図的導入など設計・施工管理における注意が必要です。

●紫外線注意

直射日光に長時間曝すと徐々に表面から変色劣化し、接着不良、厚さの減少等の原因になりますので、保管に当たっては養生シートで覆い、施工後は速やかに仕上げを行ってください。

●有機溶剤注意

アルコール系以外の有機溶剤、石油類には侵されますので、接着剤、塗料等の選択及び木造住宅での防腐・防蟻薬剤の選定及び使用方法については事前にそれらのメーカーにお問い合わせください。

●高温注意

使用温度は70℃以下です。直射日光等による急激な温度上昇や多湿状態では70℃以下でも変形が起こる場合があります。
養生シートで覆う等、高温多湿状態にならないようご注意ください。

●割れ・踏み抜き注意

局部圧縮や衝撃には弱く割れやすい材料です。下地のない箇所には乗らないでください。

●強風注意

軽量で取扱が容易な反面、風にあおられやすいので強風下での作業は注意してください。また、保管に当たっては
飛散防止処置をしてください。

●その他の注意

（1）フォームの屑が目に入った場合は、こすらず流水で洗浄してください。
（2）熱線スライス等、煙の発生する作業を行なう場合は、換気を十分行なってください。
（3）燃やすと黒煙（スス）がでますのでご注意ください。（廃棄の際は条例に従って処理してください。）
（4）鳥、鼠、昆虫等によって損傷を受けることがありますが、栄養源や餌にはなりません。

以上の注意事項に関しては、一般的な取り扱いを対象としたものです。それ以外の使用に関してはお問い合わせください。

株式会社 JSP 建築土木資材事業部　ホームページ　www.co-jsp.co.jp

東日本建材営業部
札幌営業所 〒060-0003 札幌市中央区北3条西1-1（サンメモリアビル） TEL 011-231-2681（代） FAX 011-231-7850
仙台営業所 〒980-0811 仙台市青葉区一番町2-4-1（青葉通パークビルディング） TEL 022-262-3271（代） FAX 022-266-9583
東日本住宅グループ 〒100-0005 東京都千代田区丸の内3-4-2（新日石ビル） TEL 03-6212-6363 FAX 03-6212-6369
西日本建材営業部
名古屋営業所 〒460-0003 名古屋市中区錦3-4-6（桜通大津第一生命ビル） TEL 052-962-3225（代） FAX 052-962-3252
大阪営業所 〒541-0053 大阪市中央区本町1-6-16（いちご堺筋本町ビル） TEL 06-6264-7903 FAX 06-6264-7913
福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-12-17（Totsu Biz Hakata Frontビル） TEL 092-411-6863 FAX 092-474-2706
工場 北海道工場、鹿沼工場、関西工場、九州工場

VEGETABLE OIL INK　このカタログは再生紙を使用しています。

2026.11.0000