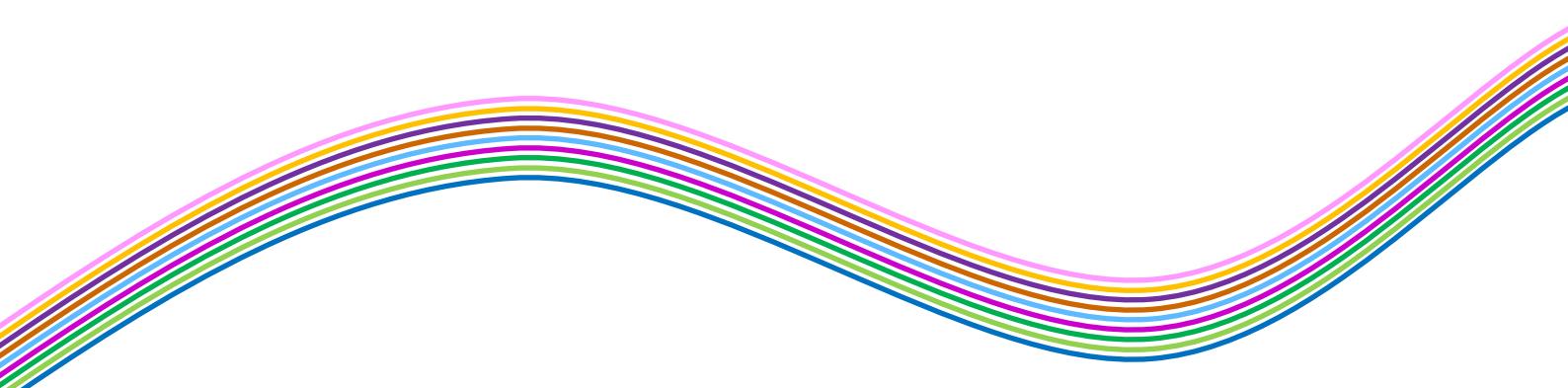


層間ふさぎ材

ソーカンパック
ラクダパック



LBJ株式会社ロンビックジャパン

Ver.4.2

納入実績

●オフィスビル・ホテル・病院・倉庫・再開発など

延床面積1,400m²～462,000m²の案件で、年間

約300～400現場の採用実績と発売開始20年超

の信頼を持つ各種層間ふさぎ材、こま詰め材。

⚠ 注意事項

- ソーカンパック、ラクダパックは層間幅より広い(隙間より大きい)製品を選定し、隙間のないよう圧縮して詰めてください。
- 使用にあたっては施工手順、注意事項等をご確認の上、正しくご使用ください。
本製品の正規の使用目的、用途、方法以外に使用された場合は責任を負いかねますのでご了承ください。
カタログ記載の規格、仕様は製品改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

【施工時の注意事項】

- ソーカンパックをカットした場合は、切断面をテープでふさいでください。
- 外壁、スラブのゴミ・埃を清掃した上で施工してください。
- 外壁、スラブが濡れている場合は施工は避けてください。
- 施工後、製品が濡れないように養生を行ってください。
- 製品は水濡れに注意し保管してください。
- ソーカンパックAL・ALSタイプは層間幅より幅の広い製品を選定し、層間部に圧縮して隙間のないよう詰めてください。各規格表の製品幅は目安となります。
- ソーカンパックAL・ALSタイプのジョイント部は、必要に応じてアルミガラスクロステープ(副資材P13)で隙間のないようふさいでください。
- アルミガラスクロステープの接着が十分でない場合は、必要に応じてプライマーを塗る等の下地処理を行った上で施工してください。
- ソーカンパックALSタイプを使用する場合、特注ホルダー(落下防止金物)が必要となります。
特注ホルダーはソーカンパックALSタイプ1本に対して2ヶ以上使用します。
- テンロックホルダーネオ・ソーカンホルダーは層間幅に合ったもの(規格表(P4)参照)を選定し、外壁とスラブに突っ張らせてください。
- テンロックホルダーネオは1.6mm鋼板1枚に対して2ヶ以上使用します。
- 1.6mm鋼板は、規格表(P4)に記載されたサイズの鋼板をご使用ください。
- 1.6mm鋼板の上部はソーカンパックALタイプ充填の為、高さを50mm以上確保してください。
- 1.6mm鋼板は施工時のズレ防止の為、テープ等で固定してください。
- ソーカンホルダーはソーカンパックALタイプ1本に対して2ヶ以上使用します。
- ソーカンパックB・BSタイプのジョイント部は隙間ができないように施工してください。
- ソーカンパックB・BSタイプのデッキプレート取付部分のノロ止めは別途ご検討ください。
- ソーカンパックB・BSタイプの落下防止措置は別途ご検討ください。
- カバを使用する場合、コンクリート打設時のノロ止めは別途ご検討ください。
- ラクダ150パック・ラクダパックはポリパックから出さずに、そのままご使用ください。
- ラクダ150パック・ラクダパックは、デッキ形状に合った製品を選定してください。
- ラクダ150パック・ラクダパックの落下防止措置は別途ご検討ください。

【乾式】耐火層間ふさぎ材

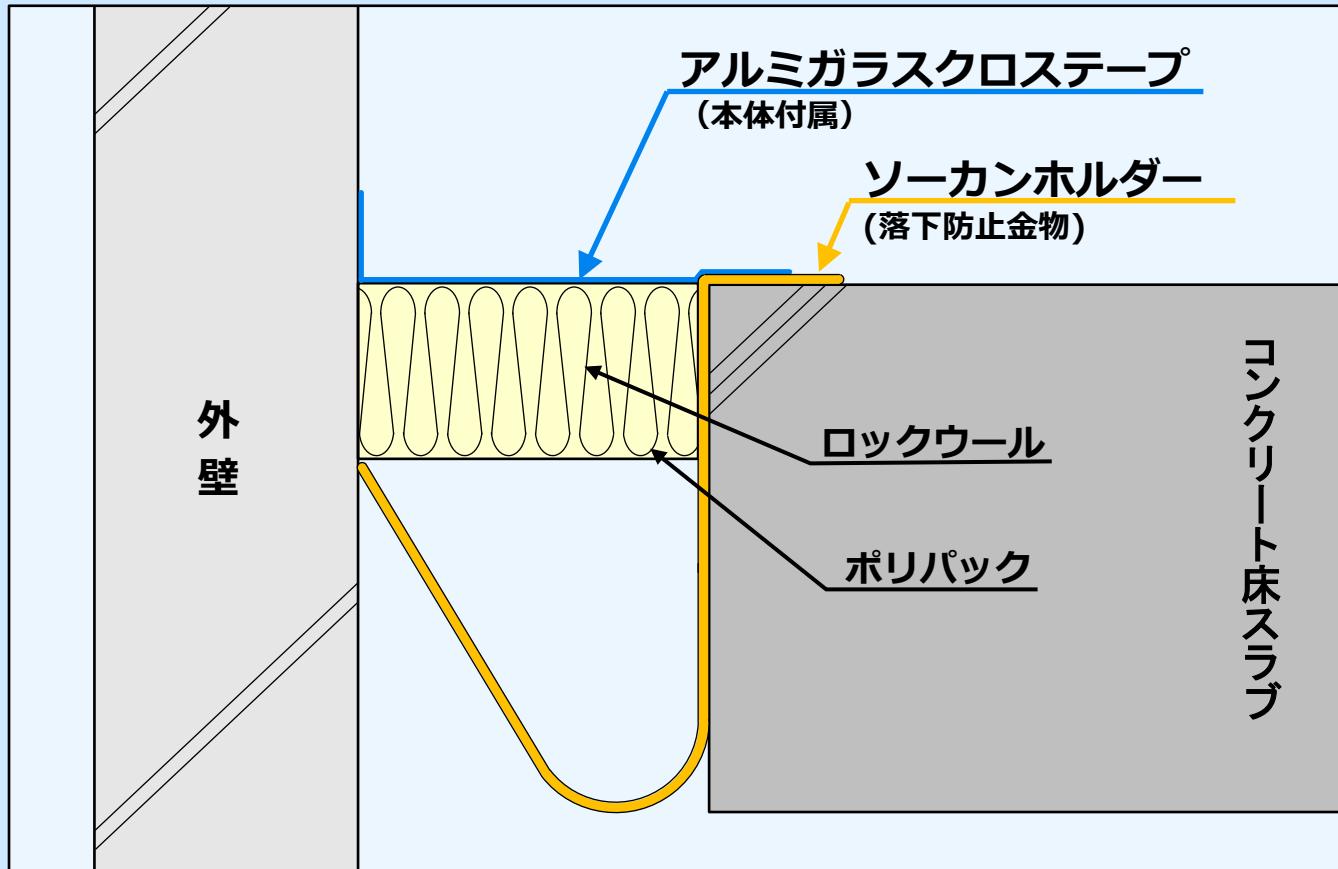
一般社団法人 建築性能基準推進協会が定めた
「層間ふさぎの試験方法」に**1.6mm鋼板なしで**

ソーカンパック

ソーカンホールター

合格

標準納まり図



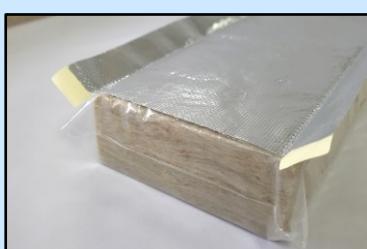
株式会社ロンビックジャパンは

一般財団法人 建材試験センター中央試験所にて

2021年10月28日に一般社団法人建築性能基準推進協会が定めた「層間ふさぎの試験方法」に規定された内容で層間ふさぎの強度・遮音性能試験を行った結果をもとにした

(試験日 2024年5月15日)

品質性能試験報告書		発行番号: 第 23A-3867 号 発行日: 2024年 5月30日
試験名	履歴ふきの遮熱・遮光性能試験	
依頼者	名 称	株式会社 ロンビックジャパン 所 在 地: 東京都中央区丸の内1-12-4 大塚セントラルビル7階
試験体	構 造	名: ロックウール丸洗くん・脚取込型ひき締め式構成部品/履歴ふき材 品 名: ハーフシングルパッケージカンボルダー 形 状: 四角 1×100mm に示す。 構成 材料: 四角 1×100mm に示す。 表 度: ロックウール保温板
	測 定	構成材料及び試験体回りは、遮断部の燃出部による。 遮熱及び保温の値は、遮断部から拔出された試料から求めた。
試験方 法	<p>(一)遮熱性能試験:遮熱性能試験が求められる「履歴ふきの試験方法」 試験結果 A1 及び A2 を 1 回の加熱で同時に実行した。 日本標準 JIS A 1401 (試験時間 240 分間以上) (二)遮光性能試験:遮光性能試験が求められる「履歴ふきの試験方法」 試験結果 B1 及び B2 を 1 回の加熱で同時に実行した。 日本標準 JIS A 1402 (試験時間 120 分間以上) 遮光率:遮光率は、遮光率試験結果を用いて算出した。 遮光率測定部の燃出部を除いて 3 にす。</p>	
試験方 法	<p>(一)遮熱性能試験:遮熱性能試験が求められる「履歴ふきの試験方法」 試験結果 A1 及び A2 を 1 回の加熱で同時に実行した。 日本標準 JIS A 1401 (試験時間 240 分間以上) (二)遮光性能試験:遮光性能試験が求められる「履歴ふきの試験方法」 試験結果 B1 及び B2 を 1 回の加熱で同時に実行した。 日本標準 JIS A 1402 (試験時間 120 分間以上) 遮光率:遮光率は、遮光率試験結果を用いて算出した。 遮光率測定部の燃出部を除いて 3 にす。</p>	



ソーカンパックAIタイプ



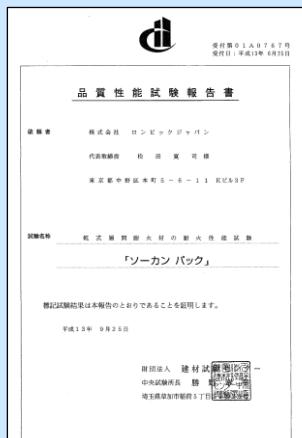
「ソーカンホルダー」

層間ふさぎの歴史とロンビックジャパンの取組み

2001年に
「ソーカンパック単体」試験

2008年の
「国交省技術的助言」対応

2021年の
「層間ふさぎ試験方法」合格



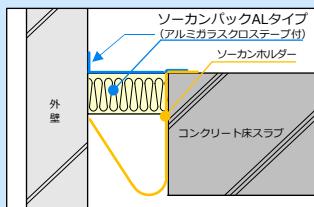
ソーカンパックALタイプ
ソーカンパックBタイプ



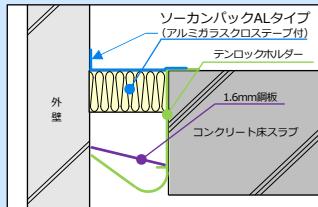
ソーカンパックALタイプ
テンロックホルダーネオ
1.6mm鋼板



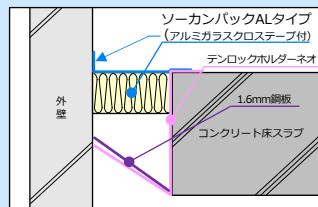
ソーカンパックALタイプ
ソーカンホルダー



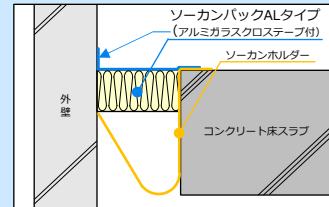
ソーカンパックALタイプ



ソーカンパックALタイプ
+
テンロックホルダー



ソーカンパックALタイプ
+
テンロックホルダーネオ



ソーカンパックALタイプ
+
ソーカンホルダー



2001.8.9

ロックウール
充填



2009.7.28

国土交通省
「カーテンウォールの構造
方法について(技術的助言)」
2008.5.9



2018.9.6

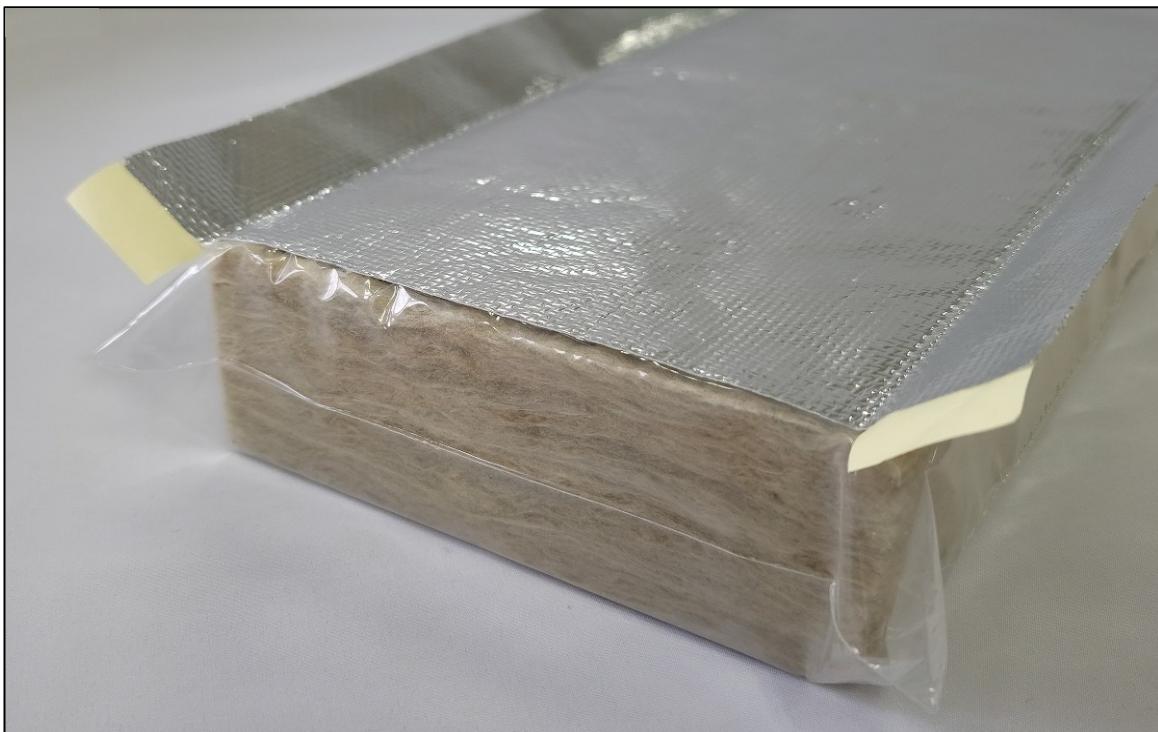
一般社団法人
建築性能基準推進協会
「層間ふさぎの試験方法」
2021.10.28



2024.5.15

ソーカンパック A L タイプ

アルミガラスクロステープ付 (ロックウール密度80kg/m³)



特長

- ・ 2021年10月28日に公表された、一般社団法人 建築性能基準推進協会が定めた「層間ふさぎの試験方法」に合格。
- ・ 2時間の耐火性能試験を実施済。(「AL-25 50R」での試験結果 ⇒P14)
- ・ 国土交通大臣不燃認定を取得したロックウール(密度80kg/m³品)を使用。販売開始以降20年超の定番商品。
- ・ アルミガラスクロステープ付きソーカンパックなので・・・
⇒溶接火花に強い。
⇒合成ゴム系粘着剤を使用し強粘着力。(アクリル系粘着剤に比べ強い粘着)
⇒二次加工してあるアルミガラスクロステープは、はがしやすいツマミ部と25mm幅の剥離紙に加工。
- 経験のない人でも比較的簡単にきれいに施工可能。
- 乾式なのでその他工事と並行して施工可能。



ソーカンパック
(アルミガラスクロステープ付)



二次加工された25mm幅の剥離紙



施工されたソーカンパック

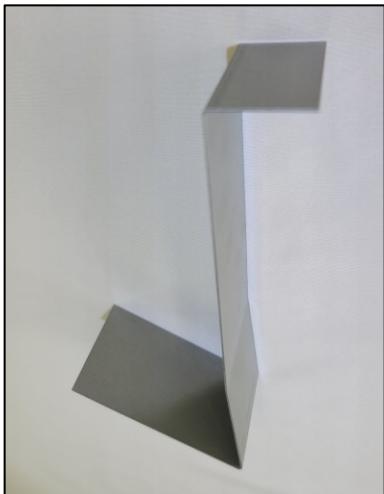
テンロックホルダーネオ + 1.6mm鋼板

国土交通省技術的助言の対応を考えた1.6mm鋼板支持金物

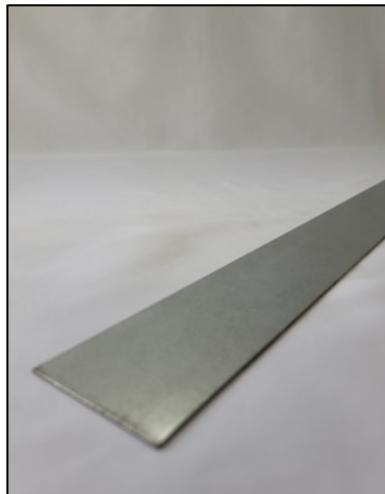
特長

- 施工時に溶接・ビス留めの必要なし。※1

テンロックホルダーネオ



1.6mm鋼板



納まりイメージ



※1 施工時はテンロックホルダーネオが外壁とスラブに突っ張ることで層間部に保持されるので、溶接・ビス留めの必要がありません。

ソーカンホルダー

「層間ふさぎの試験方法」に合格したソーカンパック落下防止金物

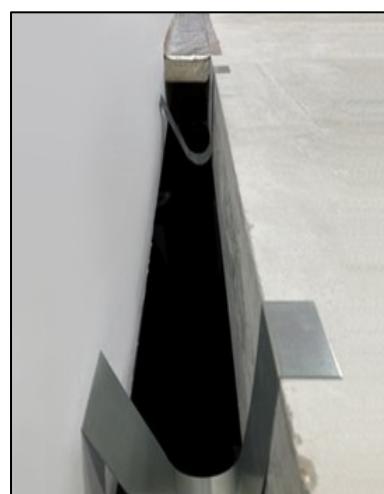
特長

- 施工時に溶接・ビス留めの必要なし。※1

ソーカンホルダー



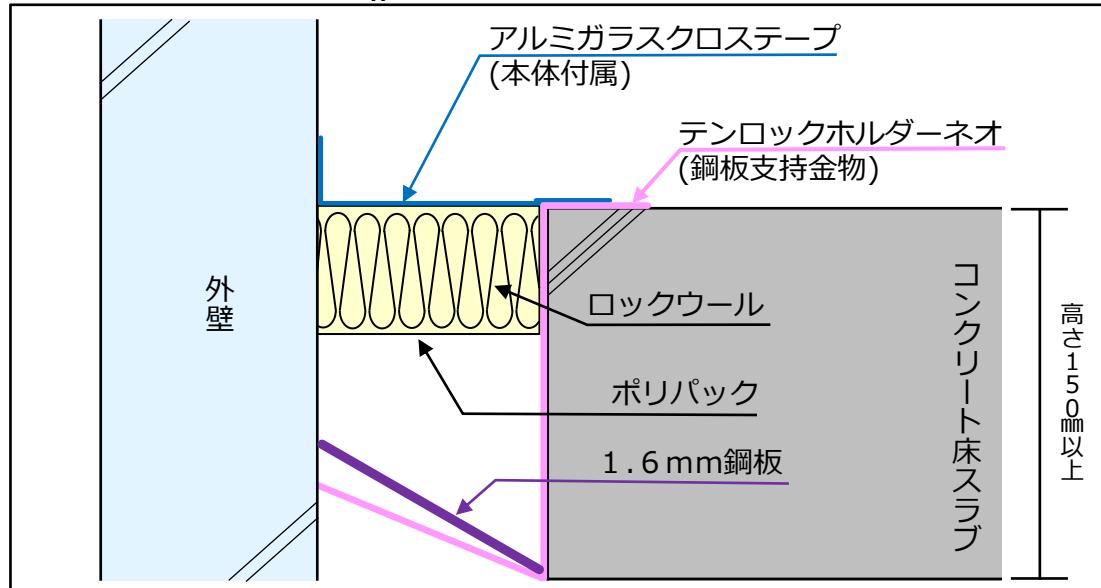
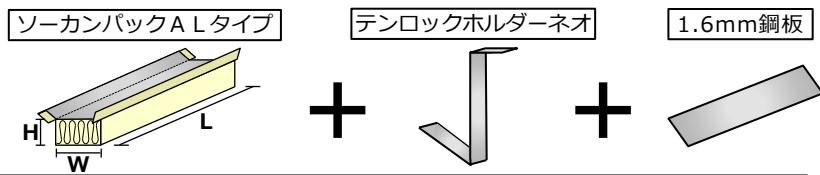
納まりイメージ



※1 施工時はソーカンホルダーが外壁とスラブに突っ張ることで層間部に保持されるので、溶接・ビス留めの必要がありません。

テンロックホルダーネオ + 1.6mm鋼板 +

標準納まり図

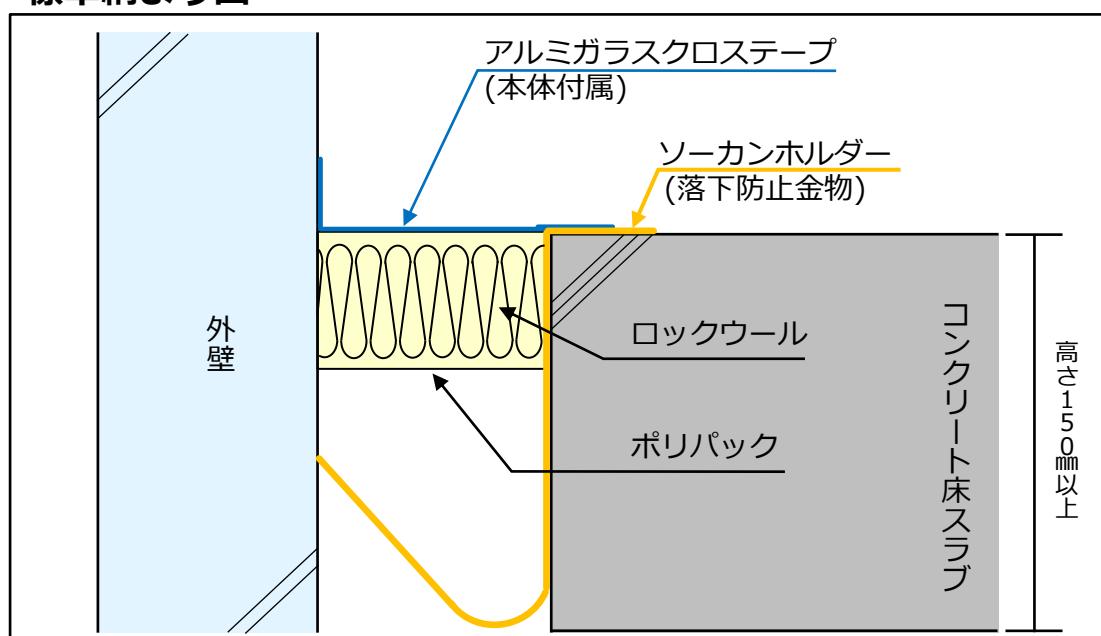
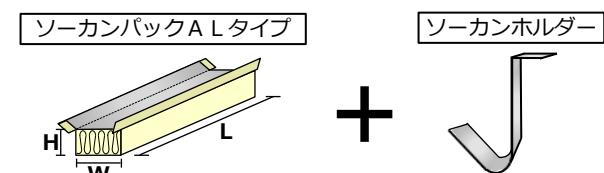


施工・使用にあたっての注意点

- ※ソーカンパックALタイプは層間幅より幅の広い製品を選定し、層間部に圧縮して隙間のないよう詰めてください。
- ※1.6mm鋼板は規格表(P4)に記載されたサイズの鋼板をご使用ください。
- ※1.6mm鋼板の上部はソーカンパック充填の為、高さを50mm以上確保してください。
- ※1.6mm鋼板は施工時のズレ防止の為、テープ等で固定してください。

ソーカンホルダー + ソーカンパックALタイプ

標準納まり図

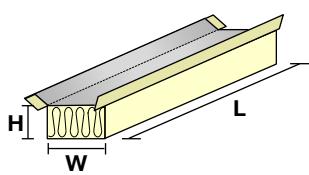


施工・使用にあたっての注意点

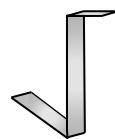
- ※ソーカンパックALタイプは層間幅より幅の広い製品を選定し、層間部に圧縮して隙間のないよう詰めてください。

ソーカンパックALタイプ

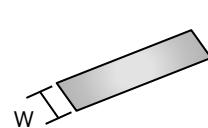
ソーカンパックALタイプ



テンロックホルダーネオ



1.6mm鋼板



規格表

単位(mm)

層間幅 (目安)	ソーカンパック				テンロックホルダーネオ	1.6mm鋼板 幅(W)
	製品名	製品幅(W)	高さ(H)	長さ(L)		
18~22	AL-25 50R L-900	25	50	900	THN-50	60
23~37	AL-40 50R L-900	40				
38~47	AL-50 50R L-900	50				
48~72	AL-75 50R L-900	75			THN-75	90
73~97	AL-100 50R L-900	100			THN-100	115
98~122	AL-125 50R L-900	125			THN-125	130
123~147	AL-150 50R L-900	150			THN-150	155

※ロックワールは国土交通大臣不燃認定を取得した製品を使用しております。

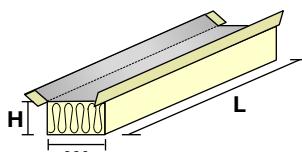
※スラブ厚が150mm未満の場合、特注ホルダーが必要となります。(形状等はお問い合わせください。)

※規格表にないサイズの特注品はお問い合わせください。

※製品幅がせまい製品の取扱いにはご注意ください。

※ソーカンパックALタイプは、層間幅より大きい製品を圧縮して層間部につめ込むことで保持されるものであり、アルミガラスクロステープの粘着により保持されるものではありません。

ソーカンパックALタイプ



ソーカンホルダー

規格表

単位(mm)

層間幅 (目安)	ソーカンパック				ソーカンホルダー
	製品名	製品幅(W)	高さ(H)	長さ(L)	
18~22※1	AL-25 50R L-900	25	50 [※]	900	15R
23~37	AL-40 50R L-900	40			
38~47	AL-50 50R L-900	50			
48~72	AL-75 50R L-900	75			
73~97	AL-100 50R L-900	100			
98~122	AL-125 50R L-900	125			
123~147	AL-150 50R L-900	150			

※ロックワールは国土交通大臣不燃認定を取得した製品を使用しております。

※規格表にないサイズの特注品はお問い合わせください。

※製品幅がせまい製品の取扱いにはご注意ください。

※ソーカンパックALタイプは、層間幅より大きい製品を圧縮して層間部につめ込むことで保持されるものであり、アルミガラスクロステープの粘着により保持されるものではありません。

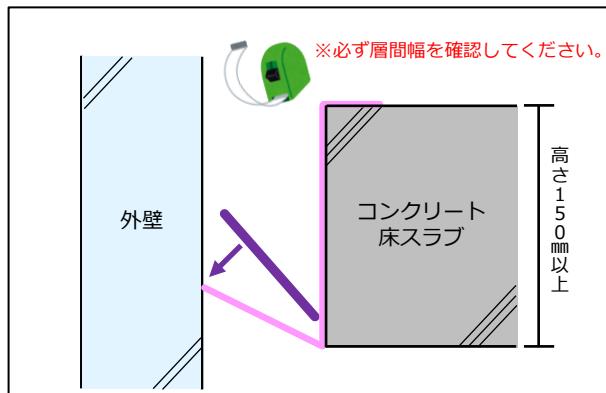
※層間幅がソーカンホルダーより広い場合、ソーカンホルダーを広げて層間部に保持されるよう使用してください。

※1 層間幅がせまくソーカンホルダーを挿入しづらい場合、テンロックホルダーネオ(THN-50)の使用をご検討ください。

テンロックホルダーネオ + 1.6mm鋼板 +

標準納まり図 施工手順

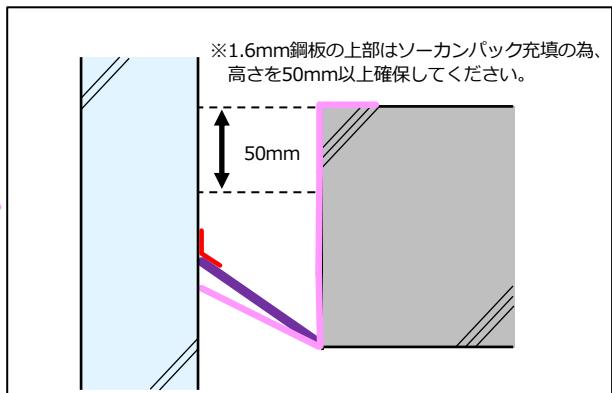
- ① 層間幅を確認し、テンロックホルダーネオを突っ張らせ、1.6mm鋼板を外壁に立て掛けます。



施工・使用にあたっての注意点

- ※テンロックホルダーネオは層間幅に合ったものを選定し、外壁とスラブに突っ張らせてください。
- ※テンロックホルダーネオは1.6mm鋼板1枚に対して2ヶ以上使用します。
- ※1.6mm鋼板は、規格表(P4)に記載されたサイズの鋼板をご使用ください。

- ② 1.6mm鋼板をテープ等で固定します。



施工・使用にあたっての注意点

- ※1.6mm鋼板は施工時のズレ防止の為、テープ等で固定してください。

ソーカンホルダー + ソーカンパックA Lタイプ

標準納まり図 施工手順

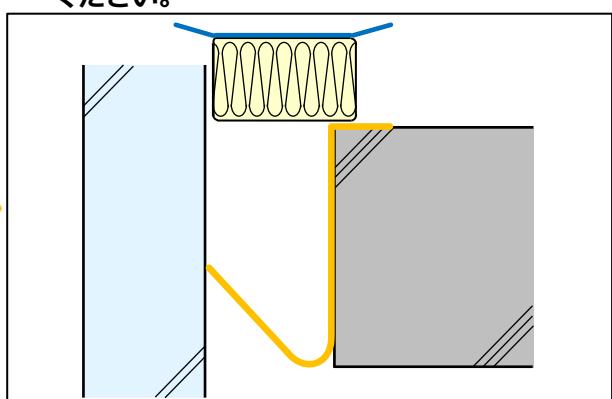
- ① 層間幅を確認し、ソーカンホルダーを突っ張らせます。



施工・使用にあたっての注意点

- ※ソーカンホルダーは層間幅に合ったものを選定し、外壁とスラブに突っ張らせてください。
- ※ソーカンホルダーはソーカンパック1本に対して2ヶ以上使用します。

- ② 層間幅より幅の広いソーカンパックを選定してください。

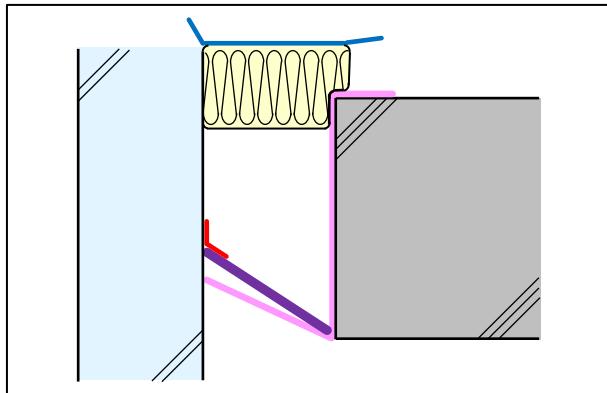


施工・使用にあたっての注意点

- ※ソーカンパックをカットした場合は、切断面をテープでふさいでください。
- ※ソーカンパック長さ(L=900mm)の間で製品幅より一部層間幅が広い部分がある場合、ソーカンパックをカットするなどして施工部すべてで層間幅より幅の広い製品を使用する様にしてください。
- ※ソーカンホルダーの使用数は、ソーカンパックをカットし1本の長さが900mm未満になった場合でも、必ずソーカンパック1本に対して2ヶ以上使用してください。

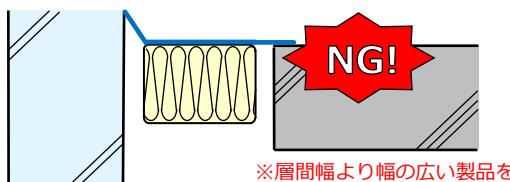
ソーカンパックALタイプ

- ③ 層間幅より幅の広いソーカンパックを選定し、隙間のないよう圧縮して詰めます。



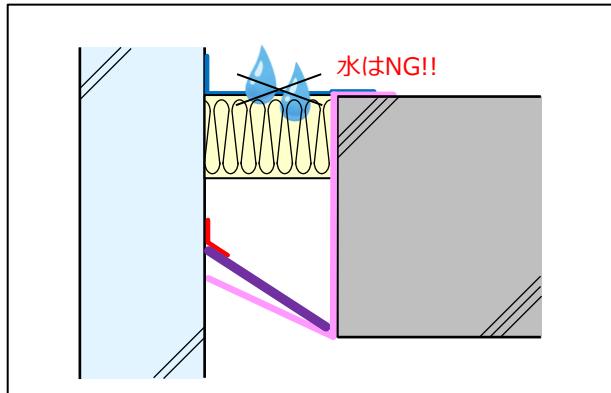
施工・使用にあたっての注意点

- ※ソーカンパックをカットした場合は、切断面をテープでふさいでください。
- ※ソーカンパック長さ(L=900mm)の間で製品幅より一部層間幅が広い部分がある場合、ソーカンパックをカットするなどして施工部すべてで層間幅より幅の広い製品を使用する様にしてください。



※層間幅より幅の広い製品を選定してください。

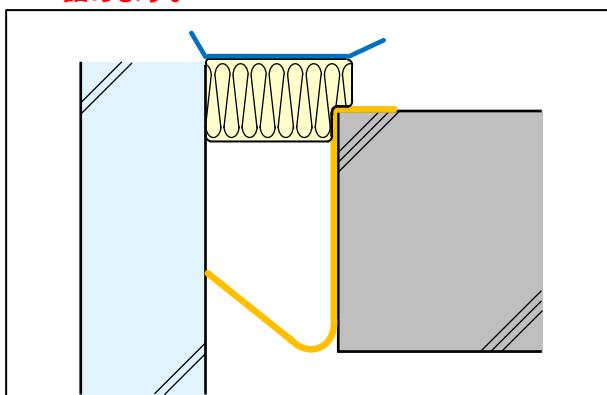
- ④ アルミガラスクロステープの剥離紙を剥がし、外壁とコンクリート床スラブに貼り付けます。



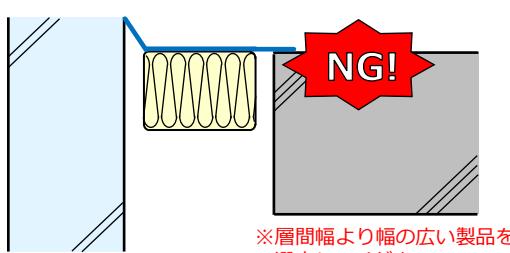
施工・使用にあたっての注意点

- ※外壁、スラブのゴミ・埃を清掃した上で施工を行ってください。
- ※外壁、スラブが濡れている場合は施工は避けてください。
- ※アルミガラスクロステープの接着が十分でない場合は、必要に応じてプライマーを塗る等の下地処理を行った上で施工してください。
- ※ソーカンパックのジョイント部は、必要に応じてアルミガラスクロステープ(副資材P13)で隙間のないようふさいでください。
- ※施工後、製品が濡れないように養生等を行ってください。

- ③ 隙間のないようソーカンパックを圧縮して詰めます。

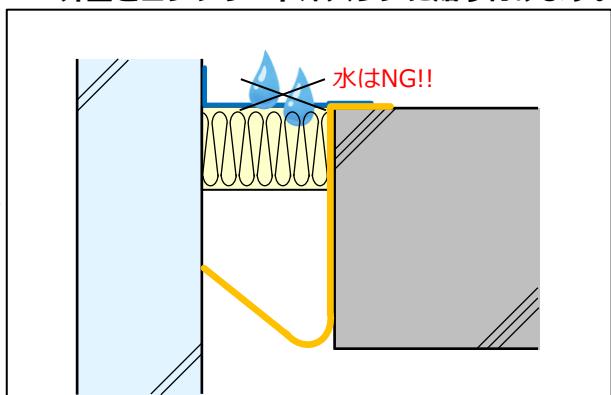


施工・使用にあたっての注意点



※層間幅より幅の広い製品を選定してください。

- ④ アルミガラスクロステープの剥離紙を剥がし、外壁とコンクリート床スラブに貼り付けます。



施工・使用にあたっての注意点

- ※外壁、スラブのゴミ・埃を清掃した上で施工を行ってください。
- ※外壁、スラブが濡れている場合は施工は避けてください。
- ※アルミガラスクロステープの接着が十分でない場合は、必要に応じてプライマーを塗る等の下地処理を行った上で施工してください。
- ※ソーカンパックのジョイント部は、必要に応じてアルミガラスクロステープ(副資材P13)で隙間のないようふさいでください。
- ※施工後、製品が濡れないように養生等を行ってください。

ソーカンパックBタイプ

外壁先行・スラブ後打ち用 (ロックウール密度80kg/m³)

縁切り材 (モルタルー外壁間、スラブー柱間、スラブースラブ間等に使用)

特長

- ・ロックウールをポリパックした状態で2時間の耐火性能試験を実施済。
(「B-50 150RP」での試験結果 ⇒P14)
- ・ソーカンパックBタイプを外壁に貼り、コンクリート床スラブを打設することにより、
コン止め鉄板を省略することができる。
- ・ロックウールをポリパックしたまま施工するので、飛散する懼れがない。

B-RP (一般階用)

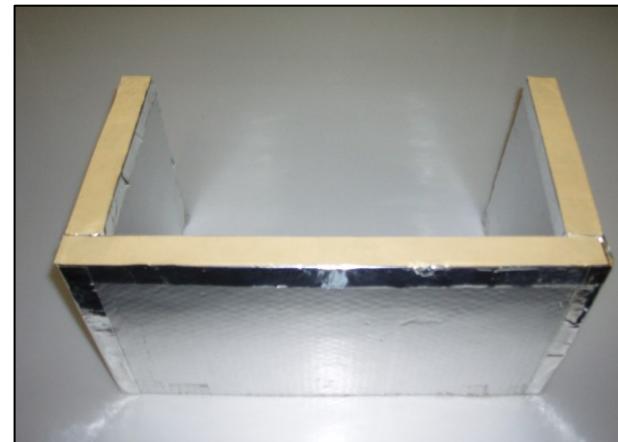


B-R (止水階用)

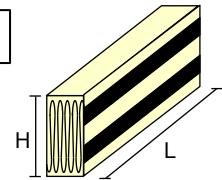
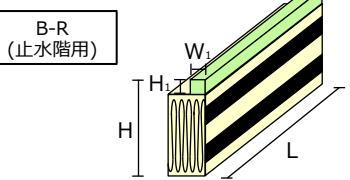


カバー

PCファスナー コン止めカバー



規格表

単位(mm)																						
B-RP (一般階用)			B-R (止水階用)																			
																						
単位(mm)			単位(mm)																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>製品名</th><th>タイプ</th><th>幅(W)</th><th>高さ(H)</th><th>長さ(L)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B-25</td><td rowspan="6">RP</td><td>25</td><td rowspan="6">120~200 (5mm毎)</td><td rowspan="6">900</td></tr> <tr> <td>B-40</td><td>40</td></tr> <tr> <td>B-50</td><td>50</td></tr> <tr> <td>B-75</td><td>75</td></tr> <tr> <td>B-100</td><td>100</td></tr> </tbody> </table>					製品名	タイプ	幅(W)	高さ(H)	長さ(L)	B-25	RP	25	120~200 (5mm毎)	900	B-40	40	B-50	50	B-75	75	B-100	100
製品名	タイプ	幅(W)	高さ(H)	長さ(L)																		
B-25	RP	25	120~200 (5mm毎)	900																		
B-40		40																				
B-50		50																				
B-75		75																				
B-100		100																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>製品名</th><th>タイプ</th><th>幅(W)</th><th>高さ(H)</th><th>長さ(L)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B-25</td><td rowspan="5">R</td><td>25</td><td rowspan="5">120~200 (5mm毎)</td><td rowspan="5">900</td></tr> <tr> <td>B-40</td><td>40</td></tr> <tr> <td>B-50</td><td>50</td></tr> <tr> <td>B-75</td><td>75</td></tr> <tr> <td>B-100</td><td>100</td></tr> </tbody> </table>					製品名	タイプ	幅(W)	高さ(H)	長さ(L)	B-25	R	25	120~200 (5mm毎)	900	B-40	40	B-50	50	B-75	75	B-100	100
製品名	タイプ	幅(W)	高さ(H)	長さ(L)																		
B-25	R	25	120~200 (5mm毎)	900																		
B-40		40																				
B-50		50																				
B-75		75																				
B-100		100																				

※ロックワールは国土交通大臣不燃認定を取得した製品を使用しております。

ソーカンパックBタイプ 施工手順

- ① ブチルテープの剥離紙をはがし、外壁に貼り付ける
- ② ジョイント部はテープで目止めをする
- ③ コンクリート床スラブ打設後

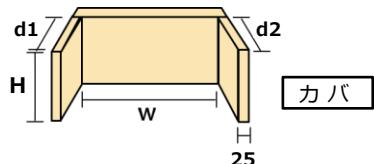


施工・使用上の注意点

- ※製品は水濡れに注意し保管してください。
- ※外壁、スラブが濡れている場合の施工は避けてください。
- ※必要に応じてプライマー処理をしてからソーカンパックBタイプを貼ってください。
- ※ジョイント部は隙間ができないように施工してください。
- ※ソーカンパックBタイプのデッキプレート取付部分のノロ止めは別途ご検討ください。
- ※ソーカンパックBタイプの落下防止措置は別途ご検討ください。

規格表

製品名	H	L=W+d1+d2
KB-25	100~200 (5mm毎)	~1450



カバ 施工手順

- ① ファスナー部にカバを取り付ける
- ② コンクリートのノロ止めをする
- ③ スラブコンクリートを打設する



施工・使用上の注意点

- ※コンクリート打設時のノロ止めは別途ご検討ください。
- ※取り付け後、破損のないように注意願います。
- ※耐火性能試験は実施しておりません。

ソーカンパックALSタイプ（遮音タイプ）

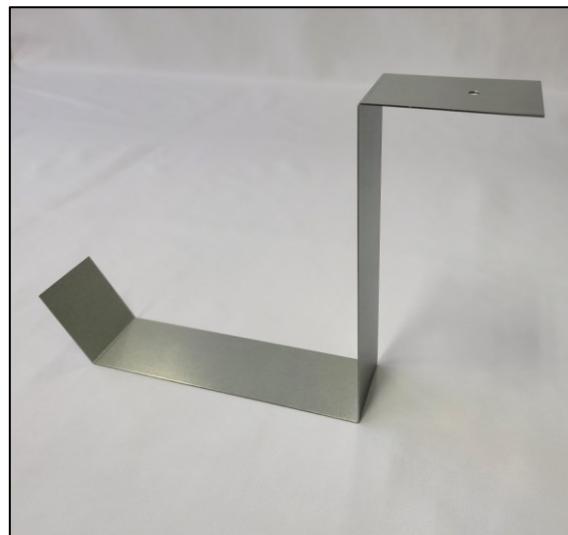
アルミガラスクロステープ付（ロックウール密度150kg/m³）

特長

- ・遮音等級Dr-50(1級)取得品
- ・ホテルやマンションに最適
- ・遮音タイプ（ロックウール密度150kg/m³）

ソーカンパックALSタイプ

特注ホルダー



ソーカンパックBSタイプ（遮音タイプ）

外壁先行・スラブ後打ち用（ロックウール密度150kg/m³）

縁切り材（モルタルー外壁間、スラブー柱間、スラブースラブ間等に使用）

特長

- ・遮音等級Dr-50(1級)取得品
- ・ホテルやマンションに最適
- ・遮音タイプ（ロックウール密度150kg/m³）

BS-RP（一般階用）

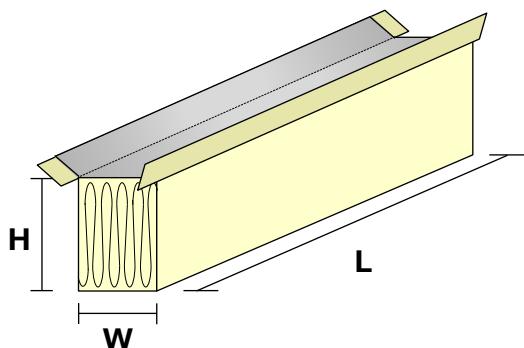
BS-R（止水階用）



規格表

製品名	製品幅(W)	高さ(H)	長さ(L)
ALS-25 100R	25	100	900
ALS-50 100R	50		
ALS-75 100R	75		
ALS-100 100R	100		
ALS-125 100R	125		
ALS-150 100R	150		

ソーカンパックALSタイプ



※ロックウールは国土交通大臣不燃認定を取得した製品を使用しております。

※音響透過損失試験実施済み。(「ALS-50 100R」での試験結果 ⇒P14)



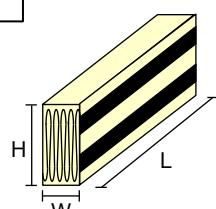
施工・使用上の注意点

※ソーカンパックALSタイプを使用する場合、特注ホルダー(落下防止金物)が必要となります。

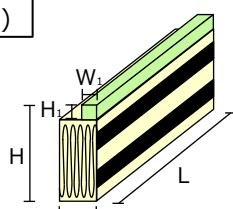
※特注ホルダーはソーカンパックALSタイプ1本に対して2ヶ以上使用します。

規格表

BS-RP
(一般階用)



BS-R
(止水階用)



単位(mm)

バックアップ材
(ポリスチレンフォーム)

幅(W1)	25
高さ(H1)	25

単位(mm)

単位(mm)

製品名	タイプ	幅(W)	高さ(H)	長さ(L)
BS-25	RP	25	120~200 (5mm毎)	900
BS-50		50		

製品名	タイプ	幅(W)	高さ(H)	長さ(L)
BS-25	R	25	120~200 (5mm毎)	900
BS-50		50		

※ロックウールは国土交通大臣不燃認定を取得した製品を使用しております。

※音響透過損失試験実施済み。(「BS-50 150RP」での試験結果 ⇒P14)



施工・使用上の注意点

※製品は水濡れに注意し保管してください。

※外壁、スラブが濡れている場合の施工は避けてください。

※必要に応じてプライマー処理をしてからソーカンパックBSタイプを貼ってください。

※ジョイント部は隙間ができないように施工してください。

※ソーカンパックBSタイプのデッキプレート取付部分のノロ止めは別途ご検討ください。

※ソーカンパックBSタイプの落下防止措置は別途ご検討ください。

ラクダ150パック(ロックウール密度150kg/m³)

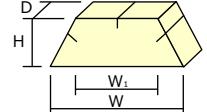
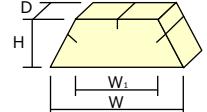
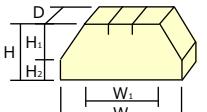
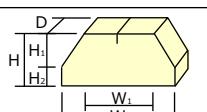
特長

- 奥行き25mm×2ヶでロックウール+ポリパックのまま1時間耐火性能試験を実施済。
- 各種デッキ形状に合わせてカットしたロックウール(密度150kg/m³)をポリパック。

ラクダ150パック(EZ-50)



単位(mm)

デッキプレート用	メーカー名	タイプ	W	H	D	W1		
	日鉄建材	EZ-50	190	50	25	130		
		EZ-75	195	77	25	130		
デッキプレート用	メーカー名	タイプ	W	H	D	W1	H1	H2
	JFE建材	QL-50	190	50	25	130	40	10
		QL-75	190	77	25	130	67	10

ラクダパック(ロックウール密度80kg/m³)

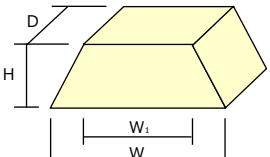
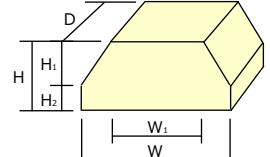
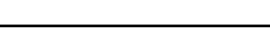
特長

- ロックウール+ポリパックのまま2時間の耐火性能試験を実施済。
- 各種デッキ形状に合わせてカットしたロックウール(密度80kg/m³)をポリパック。

ラクダパック(EZ-50)

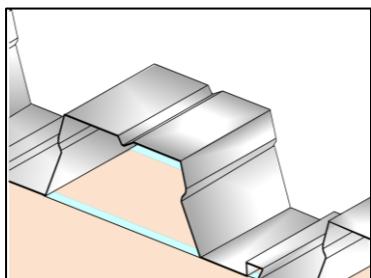


単位(mm)

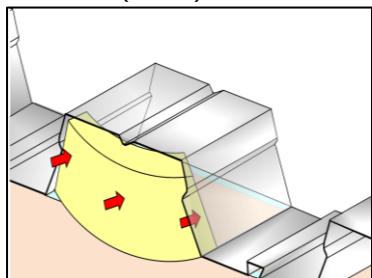
デッキプレート用 (折板屋根対応可)	メーカー名	タイプ	W	H	※D	W1		
	日鉄建材	EZ-50	175	50	100	125	※奥行150mm も製作可能	
		EZ-75	185	75	100	120		
デッキプレート用	メーカー名	タイプ	W	H	※D	W1	H1	H2
	JFE建材	QL-50	180	50	100	120	40	10
		QL-75	180	75	100	120	65	10

施工手順

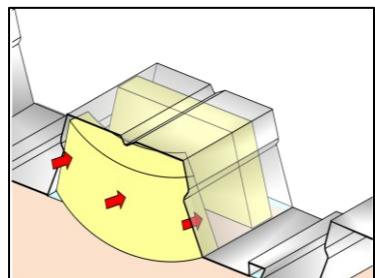
- ① デッキプレート内と間仕切り壁の清掃



- ② ラクダ150パックをU字形状にし、取付位置まで押し込みます。(1ヶ目)



- ③ 左記同様2ヶ目を取り付けます。



施工・使用上の注意点

- ※ポリパックから出さずに、そのままご使用ください。
- ※隙間がないよう、デッキ形状に合ったラクダ150パックを選定してください。
- ※落下防止措置は別途ご検討ください。



施工手順

- ① ポリパックから出さずに、そのままご使用ください。



- ② 隙間がないよう、デッキ形状に合ったラクダパックを選定し、取り付けてください。



オプション

折板屋根用も製作可能

施工実績

病院・ホテル等、間仕切り壁が特に多い現場。



施工・使用上の注意点

- ※ポリパックから出さずに、そのままご使用ください。
- ※隙間がないよう、デッキ形状に合ったラクダパックを選定してください。
- ※落下防止措置は別途ご検討ください。

副資材・関連製品

●ロックウールポリパック品



●規格表

単位(mm)

層間幅 (目安)	ロックウールポリパック品			
	製品名	製品幅(W)	高さ(H)	長さ(L)
18~22	RWP-25×50 L-900	25	50 ※高さ100mm (100R)も製作可能	900
23~37	RWP-40×50 L-900	40		
38~47	RWP-50×50 L-900	50		
48~72	RWP-75×50 L-900	75		
73~97	RWP-100×50 L-900	100		
98~122	RWP-125×50 L-900	125		
123~147	RWP-150×50 L-900	150		

※ロックウールは国土交通大臣不燃認定を取得した製品を使用しております。
※耐火性能試験は実施しておりません。

●ロックウールカット品



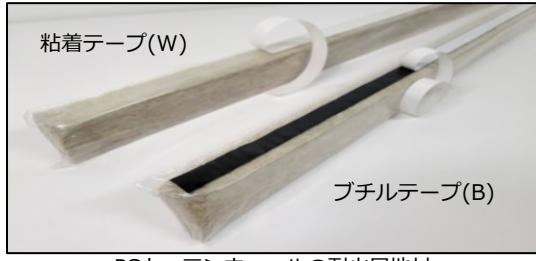
●規格表

単位(mm)

層間幅 (目安)	ロックウールカット品			
	製品名	製品幅(W)	高さ(H)	長さ(L)
18~22	RWC-25×50 L-900	25	50 ※高さ100mm (100R)も製作可能	900
23~37	RWC-40×50 L-900	40		
38~47	RWC-50×50 L-900	50		
48~72	RWC-75×50 L-900	75		
73~97	RWC-100×50 L-900	100		
98~122	RWC-125×50 L-900	125		
123~147	RWC-150×50 L-900	150		

※ロックウールは国土交通大臣不燃認定を取得した製品を使用しております。
※耐火性能試験は実施しておりません。

●耐火目地



PCカーテンウォールの耐火目地材

⚠ 施工・使用上の注意点

※取り付け部分を清掃し、埃・水滴を除去してください。
※剥離紙をはがし、十分に圧着しながら貼ってください。

●アルミガラスクロステープ



●規格表

単位(mm)

目地幅	製品名	製品幅(W)	高さ(H)	長さ(L)
20用	RB-30 25	30	25	900
25用	RB-30 30	30	30	900
30~35用	RB-30 40	30	40	900

※ジョイント部は隙間ができないように施工してください。

※外壁が濡れている場合の施工は避けてください。

※製品は水濡れに注意し保管してください。

※テープは粘着テープ(W)とブチルテープ(B)からお選びください。

※ロックウールは国土交通大臣不燃認定を取得した製品を使用しております。

※耐火性能試験は実施しておりません。

●規格表

製品名	テープ幅	長さ
アルミガラスクロステープ 幅50mm	50mm	20m
アルミガラスクロステープ 幅100mm	100mm	20m

試験報告書・試験成績書

ソーカンパックALタイプ + ソーカンホルダー 層間ふさぎの遮熱・遮炎性能試験報告書

ソーカンパックALタイプ + テンロックホルダー ネオ+1.6mm鋼板 品質性能試験報告書

品質性能試験報告書	
登録番号	株式会社 ロンビックジャパン
東京都中野区中野1-1-2-9 大網03341-372	
試験名稱	
社式屋根材の2種耐候性試験	
登記試験結果は本報告のとおりであることを証明します。	
一般財團法人 建材試験研究会 中央試験室 貴重 時 2000年1月 東京都中野区中野3-7-11	

ソーカンパックALタイプ・Bタイプ 品質性能試験報告書

品 質 性 能 試 稿 報 告 書

試験者 喜美会社 ロンビックワッパン

代用規格解説 長 波 実 司 権

実測箇所 中野区本町 5-6-11 Kビル3F

試験名称 乾式 塗装 耐候 大材の耐水性 試験

「ソーカン パック」

機関認証結果は本報告のとおりであることを証明します。

平成12年 9月20日

財団法人 建材試験研究会
中央技術研究所 認定登録番号
埼玉県草加市前原2丁目10-24

ラクダ150パック 品質性能試験報告書

実行番号: 第 20-A-2-1-8-8
実行日: 2020年11月30日

ラクダパック 品質性能試験報告書

品 質 性 能 試 験 報 告 書	
試験者	株式会社 ロンビックジャパン
代表取締役	石川 真一郎
東京都千代田区本町 5-6-11 Kビル3階	
試験名	
耐火試験	
結果	
試験結果は本件の取引の上でのみ有効であることを明記します。	
平成12年1月20日	
測定人 建築試験課長 内山謙蔵 監修 七 主査 中大 准監修 山本昌義 監修 山本昌義	

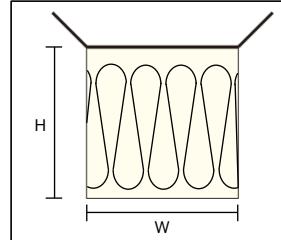
ソーカンパックALSタイプ 音響透過損失試験成績書

ソーカンパックBSタイプ 音響透過損失試験成績書

※該当する項目にレ点もしくは記入して下さい。(単位の無い数値は全てmmです)

ソーカンパックALタイプ ロックウール密度80kg/m³

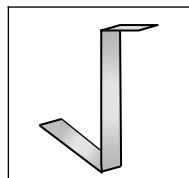
製品幅 W (AL-)								高さ H	数量
<input type="checkbox"/> 25	<input type="checkbox"/> 40	<input type="checkbox"/> 50	<input type="checkbox"/> 75	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 125	<input type="checkbox"/> 150	<input checked="" type="checkbox"/> 50R		本
<input type="checkbox"/> 25	<input type="checkbox"/> 40	<input type="checkbox"/> 50	<input type="checkbox"/> 75	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 125	<input type="checkbox"/> 150	<input checked="" type="checkbox"/> 50R		本
<input type="checkbox"/> 25	<input type="checkbox"/> 40	<input type="checkbox"/> 50	<input type="checkbox"/> 75	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 125	<input type="checkbox"/> 150	<input checked="" type="checkbox"/> 50R		本
<input type="checkbox"/> 25	<input type="checkbox"/> 40	<input type="checkbox"/> 50	<input type="checkbox"/> 75	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 125	<input type="checkbox"/> 150	<input checked="" type="checkbox"/> 50R		本
<input type="checkbox"/> 25	<input type="checkbox"/> 40	<input type="checkbox"/> 50	<input type="checkbox"/> 75	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 125	<input type="checkbox"/> 150	<input checked="" type="checkbox"/> 50R		本



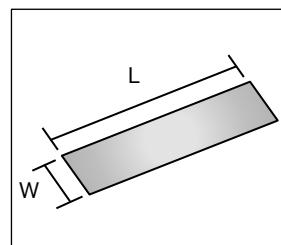
テンロックホルダーネオ

1.6 mm 鋼板

製品名	数量
THN-50	ヶ
THN-75	ヶ
THN-100	ヶ
THN-125	ヶ
THN-150	ヶ



寸法 (W×L)	数量
60×1000	枚
90×1000	枚
115×1000	枚
130×1000	枚
155×1000	枚
×	枚
×	枚

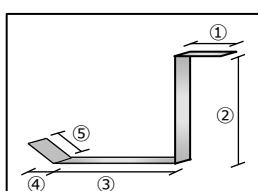


※1.6mm鋼板は指定の寸法でカットできます。
※最大カット寸法は2000mmまでとなります。

特注ホルダー

アルミガラスクロスステープ

製品名	数量
特注TH	ヶ
寸 法	(単位:mm)



テープ幅	長さ	数量
50mm	20m	巻
100mm	20m	巻

※スラブ厚150mm未満、もしくは層間幅148mm以上の場合、特注ホルダーを使用してください。

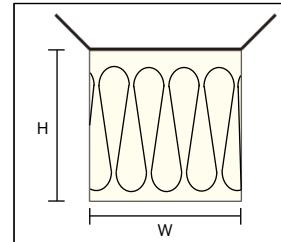
※形状・寸法は別途打合せの上、ご指示ください。

(株)ロンビックジャパン FAX送信先: 03-5386-1610

※該当する項目にレ点もしくは記入して下さい。(単位の無い数値は全てmmです)

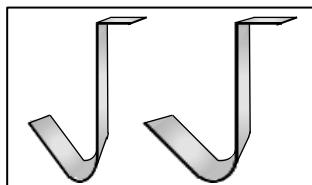
ソーカンパックALタイプ ロックワール密度80kg/m³

製品幅 W (AL-)	高さ H	数量
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100 <input type="checkbox"/> 125 <input type="checkbox"/> 150 <input type="checkbox"/> 50R <input type="checkbox"/> 100R	本	
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100 <input type="checkbox"/> 125 <input type="checkbox"/> 150 <input type="checkbox"/> 50R <input type="checkbox"/> 100R	本	
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100 <input type="checkbox"/> 125 <input type="checkbox"/> 150 <input type="checkbox"/> 50R <input type="checkbox"/> 100R	本	
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100 <input type="checkbox"/> 125 <input type="checkbox"/> 150 <input type="checkbox"/> 50R <input type="checkbox"/> 100R	本	
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100 <input type="checkbox"/> 125 <input type="checkbox"/> 150 <input type="checkbox"/> 50R <input type="checkbox"/> 100R	本	



ソーカンホルダー

製品名	数量
ソーカンホルダー15R	ケ
ソーカンホルダー25R	ケ



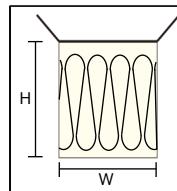
アルミガラスクロステープ

テープ幅	長さ	数量
50mm	20m	巻
100mm	20m	巻

ソーカンパックALSタイプ(遮音タイプ) ロックワール密度150kg/m³

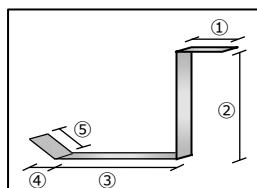
製品幅 W (ALS-)	高さ H	数量
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100 <input type="checkbox"/> 125 <input type="checkbox"/> 150	<input checked="" type="checkbox"/> 100R	本
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100 <input type="checkbox"/> 125 <input type="checkbox"/> 150	<input checked="" type="checkbox"/> 100R	本

※ALSタイプを使用する場合、特注ホルダーが必要となります。



特注ホルダー

製品名	数量
特注TH	ケ
寸 法 (単位:mm)	
① ② ③ ④ ⑤	



※層間幅148mm以上、もしくはALSタイプを使用する場合、特注ホルダーを使用してください。

※形状・寸法は別途打合せの上、ご指示ください。

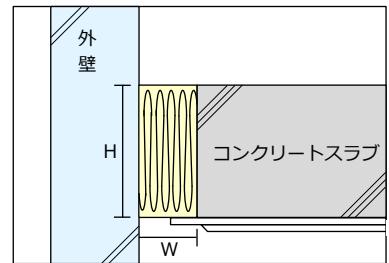
元請名	現場名
様	
希望納期	荷受けご担当者名
	様
納入先住所	TEL : FAX :
取扱代理店	様 ご担当者 様

(株)ロンビックジャパン FAX送信先 : 03-5386-1610

※該当する項目にレ点もしくは記入して下さい。(単位の無い数値は全てmmです)

ソーカンパックB-RP (一般階用) ロックウール密度80kg/m³

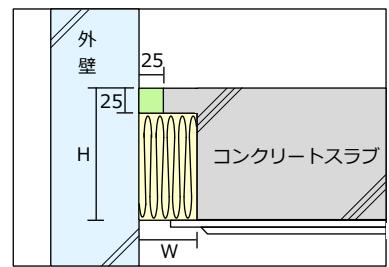
製品幅 W (B- RP)	高さ H	数量
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100		本
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100		本
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 40 <input type="checkbox"/> 50 <input type="checkbox"/> 75 <input type="checkbox"/> 100		本



Bタイプ・BSタイプ共通 (一般階用) RP

ソーカンパックB-R (止水階用) ロックホール密度80kg/m³

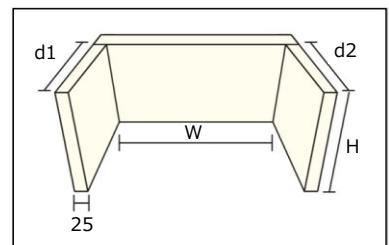
製品幅 W (B-R)	高さ H	数量
□25 □40 □50 □75 □100		本
□25 □40 □50 □75 □100		本
□25 □40 □50 □75 □100		本



Bタイプ・BSタイプ共通
(止水階用) R

ソーカンパックBS-RP（遮音タイプ・一般階用）ロックウール密度150kg/m³

製品幅 W (BS - RP)	高さ H	数量
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 50		本
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 50		本
<input type="checkbox"/> 25 <input type="checkbox"/> 50		本



※ソーカンパックBタイプ・BSタイプ・カバの高さ寸法は5mm単位でご指示ください。

(株)ロンビックジャパン FAX送信先: 03-5386-1610

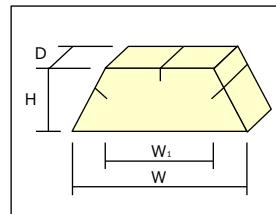
※該当する項目にレ点もしくは記入して下さい。(単位の無い数値は全てmmです)

ラクダ150パック ロックウール密度150kg/m³

- ・デッキプレート用 ※1ヶ所につき2ヶ以上使用

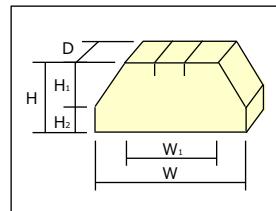
タイプ	数量
□ EZ-50	ヶ
□ EZ-75	ヶ

製品寸法はP11上段の規格表をご確認ください



EZタイプ

タイプ	数量
<input type="checkbox"/> QL-50	ヶ
<input type="checkbox"/> QL-75	ヶ

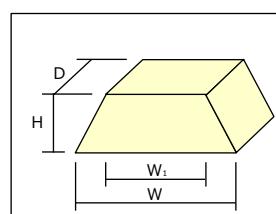


OLタイプ

ラクダパック ロックウォール密度80kg/m³

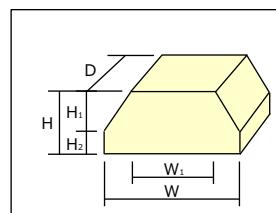
- #### ・デッキプレート用

タイプ	奥行(D)		数量
	□ 100	□ 150	ケ
□ EZ-50			
□ EZ-75	□ 100	□ 150	ケ



E7タイプ

タイプ	奥行		数量
<input type="checkbox"/> QL-50	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 150	ヶ
<input type="checkbox"/> QI-75	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 150	ヶ



01 タイプ

- ### • 折板屋根用

W	H	D	W1	数量
		100		欠

W	H	D	W1	H1	H2	数量
		100				矢

元請名	現場名	
希望納期	荷受けご担当者名	携帯電話
納入先住所	TEL : FAX :	
取扱代理店	ご担当者	様

(株)ロンビックジャパン FAX送信先: 03-5386-1610

※該当する項目にレ点もしくは記入して下さい。(単位の無い数値は全てmmです)

ロックウールポリパック品 ロックウール密度80kg / m³

製品幅 W (RWP-)	高さ H	数量
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本



ロックウールカット品 ロックウール密度80kg/m³

製品幅 W (RWC-)	高さ H	数量
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本
□25 □40 □50 □75 □100 □125 □150	□50 □100	本



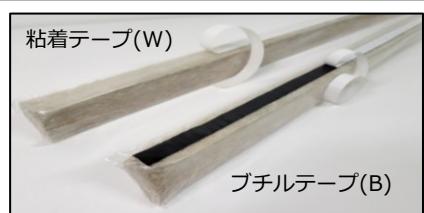
耐火目地

・粘着テープ(W)

製品名	数量
RB-30 25(W)	本
RB-30 30(W)	本
RB-30 40(W)	本

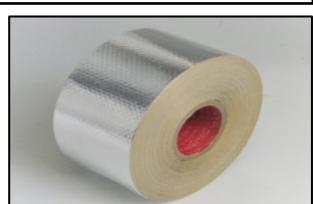
・ブチルテープ (B)

製品名	数量
RB-30 25(B)	本
RB-30 30(B)	本
RB-30 40(B)	本



アルミガラスクリップステープ

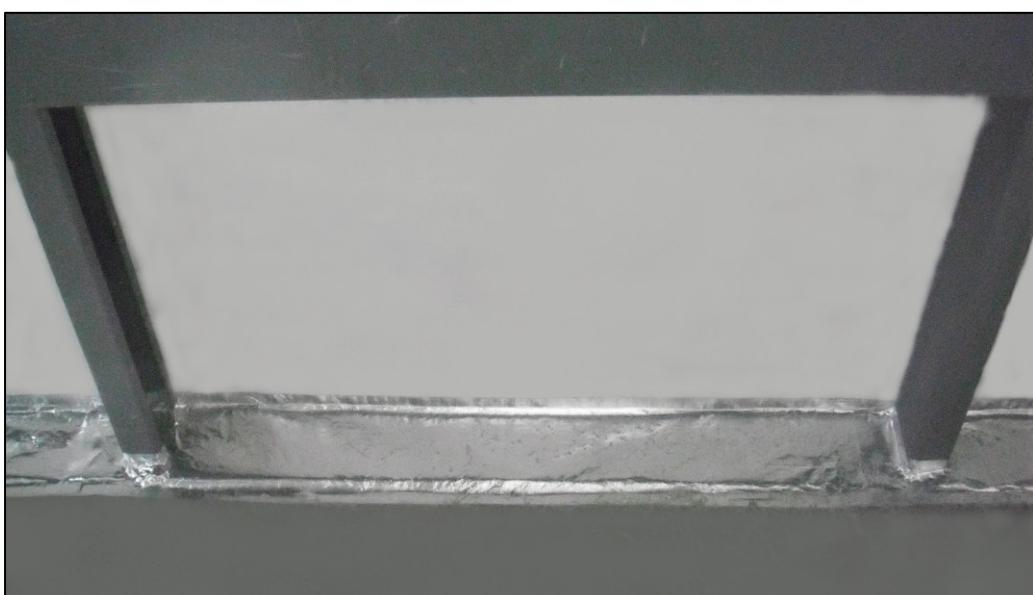
テープ幅	長さ	数量
50mm	20m	巻
100mm	20m	巻



(株)ロンビックジャパン FAX送信先: 03-5386-1610

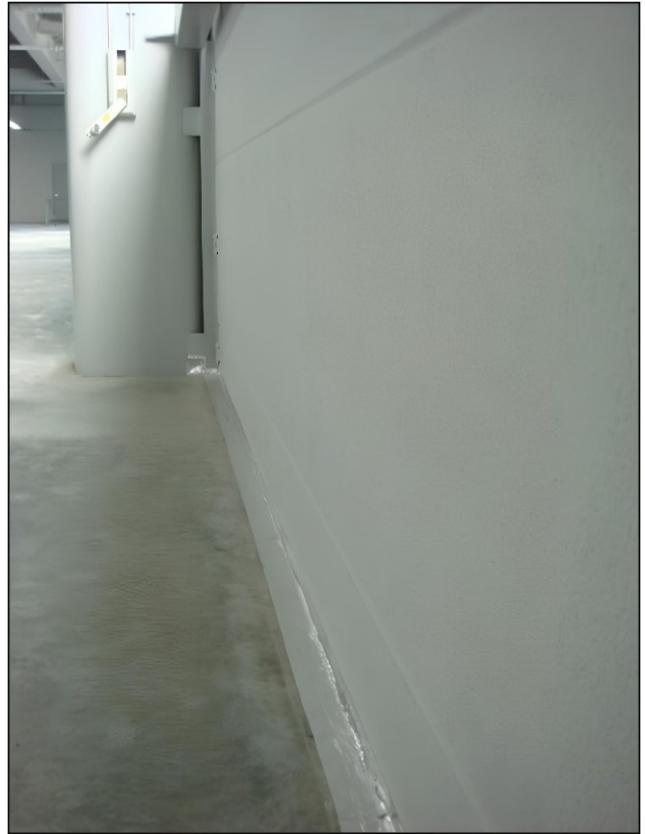
施工例

【ソーカンパックALタイプ 施工例】 ※倉庫案件



施工例

【ソーカンパックALタイプ 施工例】 ※倉庫案件



【ソーカンパックALタイプ 施工例】 ※ファスナー部分



施工例

【ラクダパック 施工例】 ※折板屋根





本社 〒164-0011 東京都中野区中央1-13-8 大橋セントラルビル7F
TEL.03-5332-6791 (代) FAX.03-5386-1610

