



森村金属株式会社

本社営業部 東大阪市角田1-8-1 〒578-0912 TEL.(072)962-7321 FAX.(072)965-6954
 東京支店 東京都中央区八丁堀3丁目7-1 TEL.(03)3552-0191 FAX.(03)3552-0190
 宝ビル本館4F 〒104-0032
 名古屋支店 名古屋市中村区則武1-10-6 TEL.(052)453-2247 FAX.(052)453-2248
 側島ノリタケ第1ビル504号室 〒453-0014
 大阪工場 東大阪市角田1-8-1 〒578-0912 TEL.(072)962-7380 FAX.(072)965-7222
 関東工場 千葉県富里市美沢7番7号 〒286-0225 TEL.(0476)90-0031 FAX.(0476)90-0032

Eメール ● mail@morison.co.jp

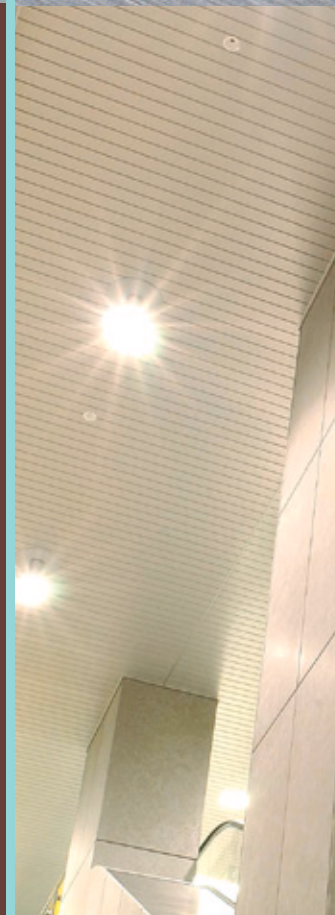
ホームページ ● <https://www.morison.co.jp>

※印刷のためカタログのカラーと現物の感じは多少異なります。

※このカタログに掲載しております製品の仕様は、改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。



モリソン カラーアルミスパンドレル

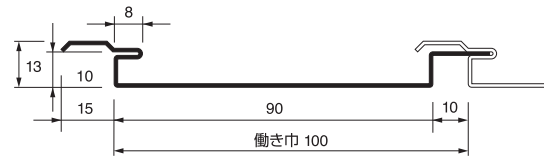




0.6 シリーズ

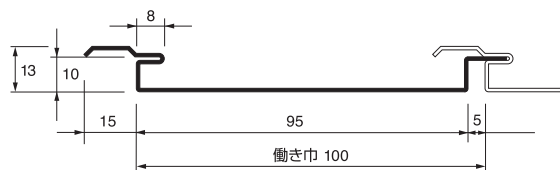
※常備色の材料在庫の有無をご確認ください

MR-91	板厚(mm) 0.6	働き巾(mm) 100	目地(mm) 10
-------	------------	-------------	-----------



注)この図は原寸ではありません。

MR-95	板厚(mm) 0.6	働き巾(mm) 100	目地(mm) 5
-------	------------	-------------	----------



注)この図は原寸ではありません。

MR-100	板厚(mm) 0.6	働き巾(mm) 100	目地(mm) 0
--------	------------	-------------	----------



注)この図は原寸ではありません。

MR-121	板厚(mm) 0.6	働き巾(mm) 130	目地(mm) 10
--------	------------	-------------	-----------



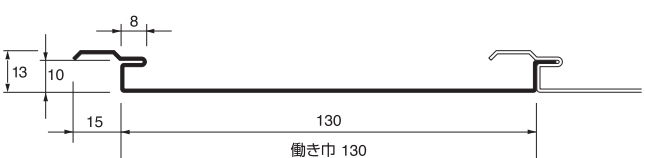
注)この図は原寸ではありません。

MR-125	板厚(mm) 0.6	働き巾(mm) 130	目地(mm) 5
--------	------------	-------------	----------



注)この図は原寸ではありません。

MR-130	板厚(mm) 0.6	働き巾(mm) 130	目地(mm) 0
--------	------------	-------------	----------

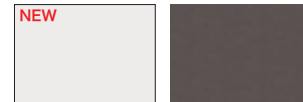


注)この図は原寸ではありません。

常備色



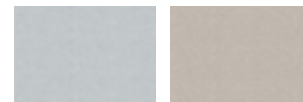
C-222 ライトアイボリー C-223 フレッシュホワイト



C-226 クールホワイト C-112 ブロンズ



C-113 ダークグレー C-116 ウォームブラウン



C-331 シルバー C-551 ステンカラー



C-552 マットシルバー C-773 ブラック

※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差異が生じます。異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。※印刷のためカタログのカラーと現物の感じは多少異なります。※予告なく仕様変更・廃色することがございますので、ご了承ください。

常備色



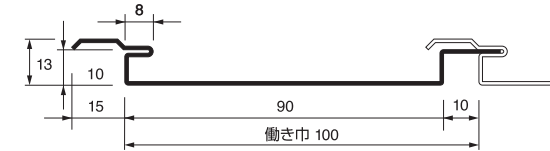
C-223 フレッシュホワイト C-331 シルバー

※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差異が生じます。異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。※印刷のためカタログのカラーと現物の感じは多少異なります。※予告なく仕様変更・廃色することがございますので、ご了承ください。

0.8 シリーズ

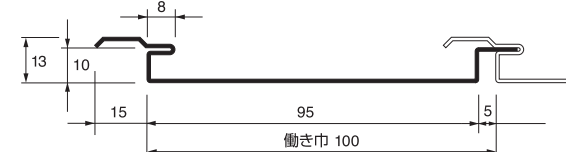
※常備色の材料在庫の有無をご確認ください

MR-91	板厚(mm) 0.8	働き巾(mm) 100	目地(mm) 10
-------	------------	-------------	-----------



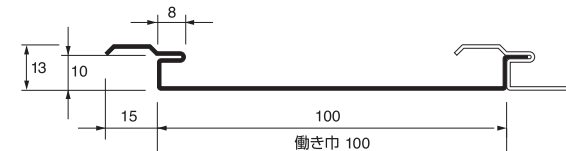
注)この図は原寸ではありません。

MR-95	板厚(mm) 0.8	働き巾(mm) 100	目地(mm) 5
-------	------------	-------------	----------



注)この図は原寸ではありません。

MR-100	板厚(mm) 0.8	働き巾(mm) 100	目地(mm) 0
--------	------------	-------------	----------



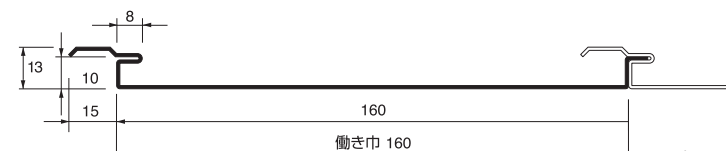
注)この図は原寸ではありません。

MR-151	板厚(mm) 0.8	働き巾(mm) 160	目地(mm) 10
--------	------------	-------------	-----------



注)この図は原寸ではありません。

MR-160	板厚(mm) 0.8	働き巾(mm) 160	目地(mm) 0
--------	------------	-------------	----------



注)この図は原寸ではありません。

MR-201	板厚(mm) 0.8	働き巾(mm) 210	目地(mm) 10
--------	------------	-------------	-----------



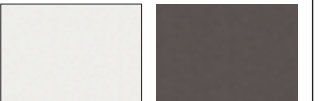
注)この図は原寸ではありません。

MR-210	板厚(mm) 0.8	働き巾(mm) 210	目地(mm) 0
--------	------------	-------------	----------



注)この図は原寸ではありません。

常備色



C-223 フレッシュホワイト C-112 ブロンズ



C-331 シルバー C-551 ステンカラー

※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差異が生じます。異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。※印刷のためカタログのカラーと現物の感じは多少異なります。※予告なく仕様変更・廃色することがございますので、ご了承ください。

常備色



C-223 フレッシュホワイト C-331 シルバー



C-551 ステンカラー

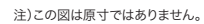
※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差異が生じます。異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。※印刷のためカタログのカラーと現物の感じは多少異なります。※予告なく仕様変更・廃色することがございますので、ご了承ください。

1.0 シリーズ

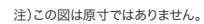
カラーアルミスパンドレル
HPで施工例をご覧ください▶



板厚(mm) 1.0	働き巾(mm) 110	目地(mm) 10
------------	-------------	-----------



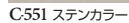
板厚(mm) 1.0	働き巾(mm) 160	目地(mm) 10
------------	-------------	-----------



板厚(mm)	1.0	働き巾(mm)	160	目地(mm)	0
--------	-----	---------	-----	--------	---



C223 フレッシュホワイト C331 シルバー

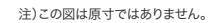


※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差異が生じます。
異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。
※印刷のためカタログのカラーと現物の感じは多少異なります。
※予告なく仕様変更・廃色することがございますので、ご了承ください。

※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロ
ットが異なる場合は色味に差異が生じます。
異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施
工をおこなう場合は十分にご注意ください。
※印刷のためカタログのカラーと現物の感じは
多少異なります。
※予告なく仕様変更・廃色することがございま
すので、ご了承ください。

リブ シリーズ

板厚(mm) 0.5	働き巾(mm) 100
------------	-------------



板厚(mm)	0.6	働き巾(mm)	180
--------	-----	---------	-----



板厚(mm)	0.6	働き巾(mm)	100
--------	-----	---------	-----

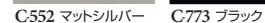
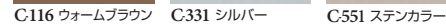


C223 フレッシュホワイト C331 シルバー C551 ステンカラー

※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差異が生じます。
異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。

※印刷のためカタログのカラーと現物の感じは多少異なります。
※予告なく仕様変更・廃色することがございますので、ご了承ください。

C-223 フレッシュホワイト C-112 ブロンズ C-113 ダークグレー



※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差異が生じます。異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。

※印刷のためタガログのカラーと現物の感じは多少異なります。

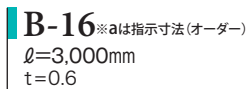
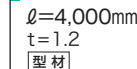
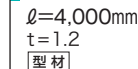
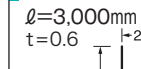
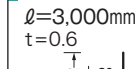
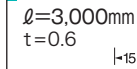
※予告なく仕様変更・廃色することがございますので、ご了承ください。

C-223 フレッシュホワイト ※C-112 ブロンズ C-331 シルバー

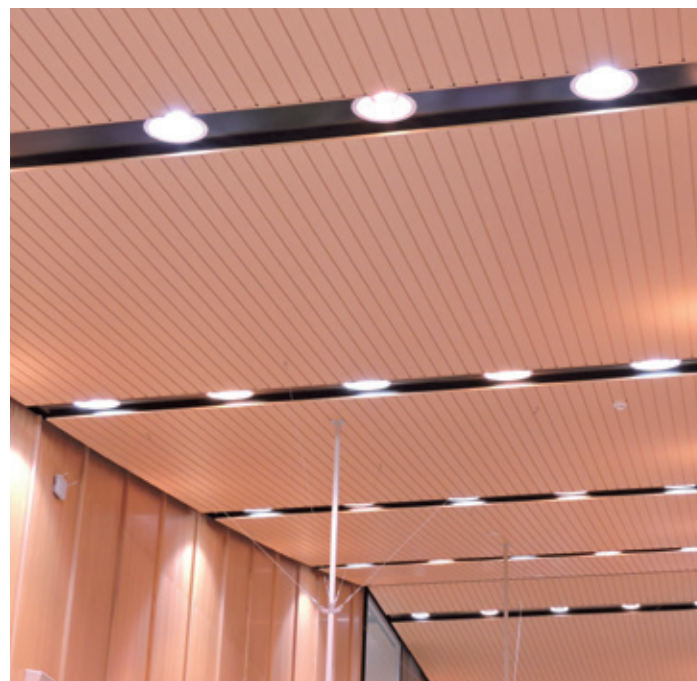


※C-112・C-552は在庫がなくなり次第廃番です。
※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差が生じます。
異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。
※印刷のためカラーのカラーと現物の感じは多少異なります。
※予告なく仕様変更・廃色することがございますので、ご了承ください。

$\ell=4,000\text{mm}$
 $t=1.0$
型材



※B-1・B-10・B-11はスパンドレルカラーの近似色焼付塗装です。C-331・C-551のみ電解着色です。※B-1・B-10・B-11以外はスパンドレル共材です。※B-18・B-22はC-331のみです。



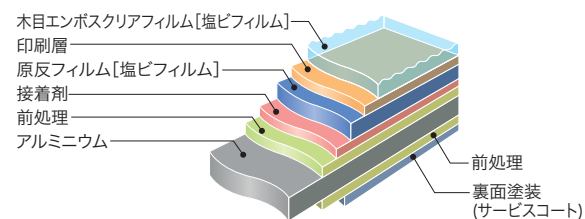
素材は、アルミニウム板に塩化ビニルシートを貼り合わせたポリ塩化ビニル被覆金属板で、アルミニウムの優れた特長と塩化ビニルの持つ豊かな装飾性を兼ね備えています。

耐食性に優れています。

アルミニウムは、大気中で耐食性のよい酸化皮膜を形成しますので切口や傷口などの露出した部分でも優れた耐食性を示し、鉄のように赤サビを生じることはありません。

表面は、曲げ加工性に優れた厚い塩ビ被膜に覆われ優れた耐薬品性、耐食性を発揮します。

■断面構成

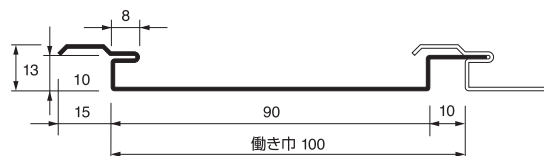


国土交通大臣認定**不燃材料**

0.6 シリーズ

AL-91 板厚(mm) 0.6 働き巾(mm) 100 目地(mm) 10

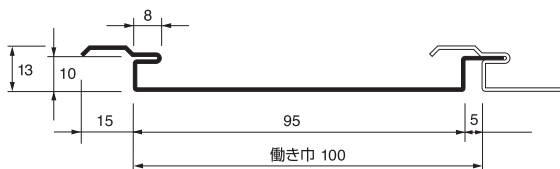
GF-91 板厚(mm) 0.75 働き巾(mm) 100 目地(mm) 10



注)この図は原寸ではありません。

AL-95 板厚(mm) 0.6 働き巾(mm) 100 目地(mm) 5

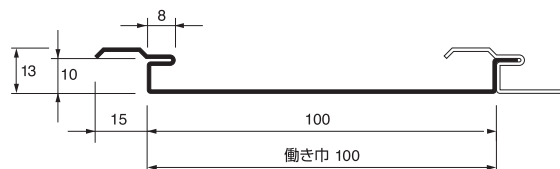
GF-95 板厚(mm) 0.75 働き巾(mm) 100 目地(mm) 5



注)この図は原寸ではありません。

AL-100 板厚(mm) 0.6 働き巾(mm) 100 目地(mm) 0

GF-100 板厚(mm) 0.75 働き巾(mm) 100 目地(mm) 0



注)この図は原寸ではありません。

※常備色の材料在庫の有無をご確認ください

AL-91・AL-95・AL-100
常備色



※Y-L5 ホワイトアッシュ
※Y-L5は在庫がなくなり次第廃番です。

■耐候仕様



※W-LT2 バイン(松) ※Y-LT3 ヨーロピアンチェリー
※外壁等の直接紫外線を受ける箇所での使用
はお避けください。
※耐候仕様は不燃材料ではありません。
※耐候仕様は在庫がなくなり次第廃番です。

GF-91・GF-95・GF-100
常備色

■外装仕様



Y-G8 オールドチーク
※同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差異が生じます。
異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。
※印刷のためカタログのカラーと現物の感じは多少異なります。
※予告なく仕様変更・廃色することがございますので、ご了承ください。

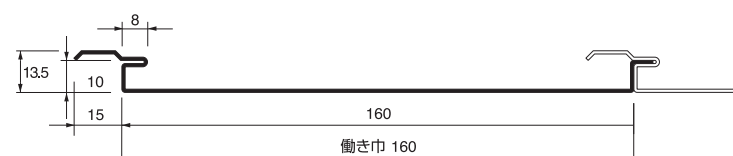
0.9 シリーズ

AL-151 板厚(mm) 0.9 働き巾(mm) 160 目地(mm) 10



注)この図は原寸ではありません。

AL-160 板厚(mm) 0.9 働き巾(mm) 160 目地(mm) 0



注)この図は原寸ではありません。

AL-201 板厚(mm) 0.9 働き巾(mm) 210 目地(mm) 10



注)この図は原寸ではありません。

AL-210 板厚(mm) 0.9 働き巾(mm) 210 目地(mm) 0

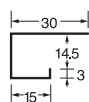


注)この図は原寸ではありません。

ボーダー 単色焼付塗装 (寸法/単位:mm)

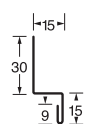
B-1

ℓ=4,000mm
t=1.0
型材



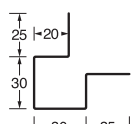
B-2

ℓ=3,000mm
t=0.6



B-4

ℓ=3,000mm
t=0.6



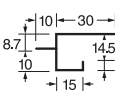
B-6

ℓ=3,000mm
t=0.6



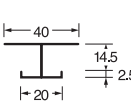
B-10

ℓ=4,000mm
t=1.2
型材



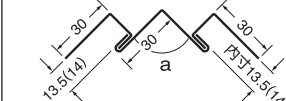
B-11

ℓ=4,000mm
t=1.2
型材



B-16

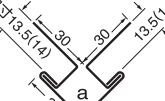
※aは指示寸法(オーダー)
ℓ=3,000mm
t=0.6



()は0.9シリーズ

B-17

※aは指示寸法(オーダー)
ℓ=3,000mm
t=0.6



()は0.9シリーズ

※共板(木目調)での製作も可能ですので、ご相談ください。



脱着システム らくらくスパン

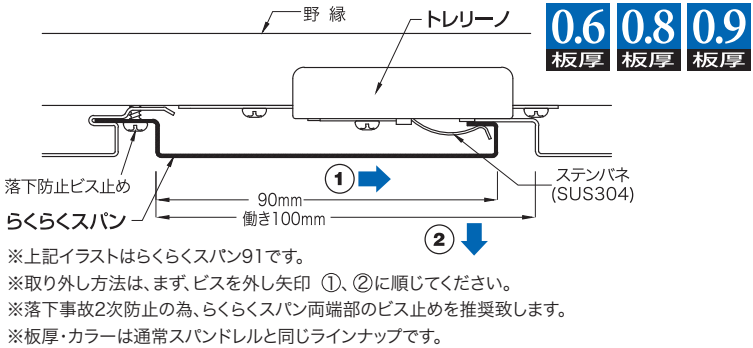
いつでもフリー脱着なので、
天井裏のメンテナンスに最適。

さまざまな主要配線管が収められている天井裏。
フリー脱着のスパンドレルは
メンテナンス時の最適部材です。

どこからでも張れるので、
合理的作業を実現。

今まで片方(端部)からしか張れなかった作業も、
トレリーノとらくらくスパンを使用することで、
どこからでも張れるという作業効率を追求しました。

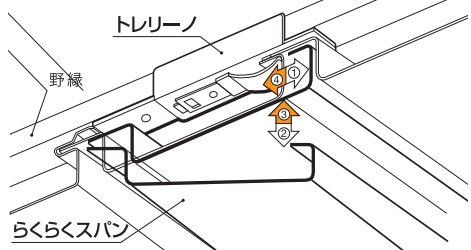
らくらくスパン 32・91・121・151・201



脱着金具 トレリーノ



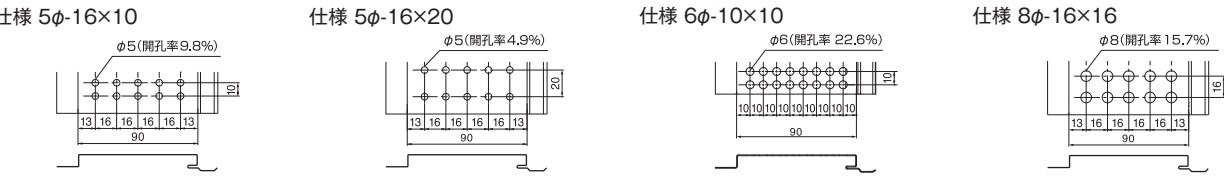
注意 連続施工は
できません。



※取り外しは、矢印①、②に順じて
ください。
取り付けは矢印③、④に順じて
ください。

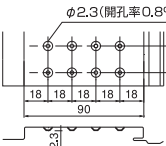
パンチングスパンドレル (寸法/単位:mm)

MR-91 板厚 0.6・0.8/AL-91 板厚 0.6



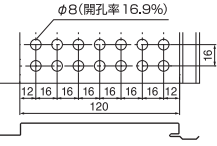
MR-91 板厚 0.6

仕様 7.5φ~2.3φ-18×20(バーリング)



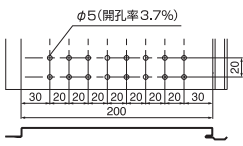
MR-121 板厚 0.6

仕様 8φ-16×16

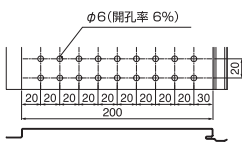


MR-201 板厚 0.8

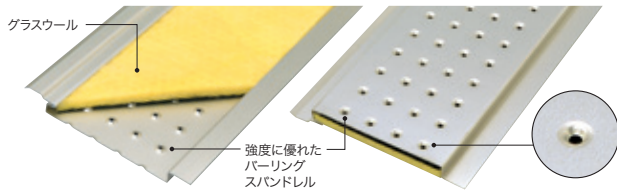
仕様 5φ-20×20



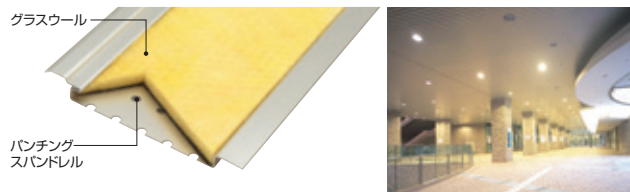
仕様 6φ-20×20



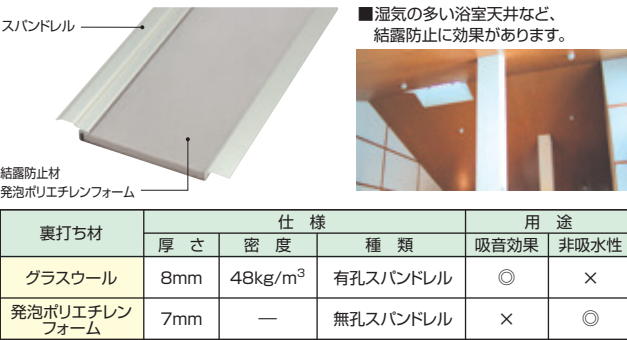
バーリングスパンドレル ※しぼりパンチング加工



吸音スパンドレル



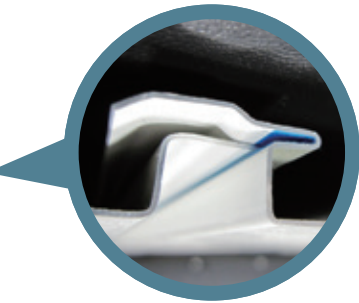
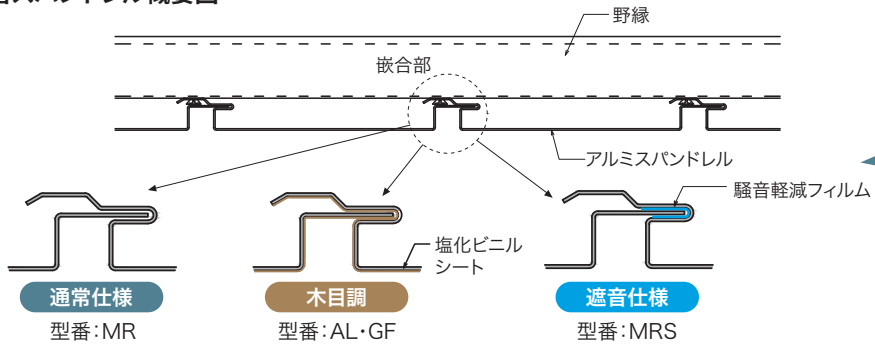
断熱スパンドレル



裏打ち材	仕 様			用 途	
	厚 さ	密 度	種 類	吸音効果	非吸水性
グラスウール	8mm	48kg/m ³	有孔スパンドレル	◎	×
発泡ポリエチレンフォーム	7mm	—	無孔スパンドレル	×	◎

「騒音軽減フィルム」がアルミニウム同士の接触による音鳴りを抑え、
密閉性を高めることで上階から発生する音の透過を軽減します。

遮音スパンドレル概要図

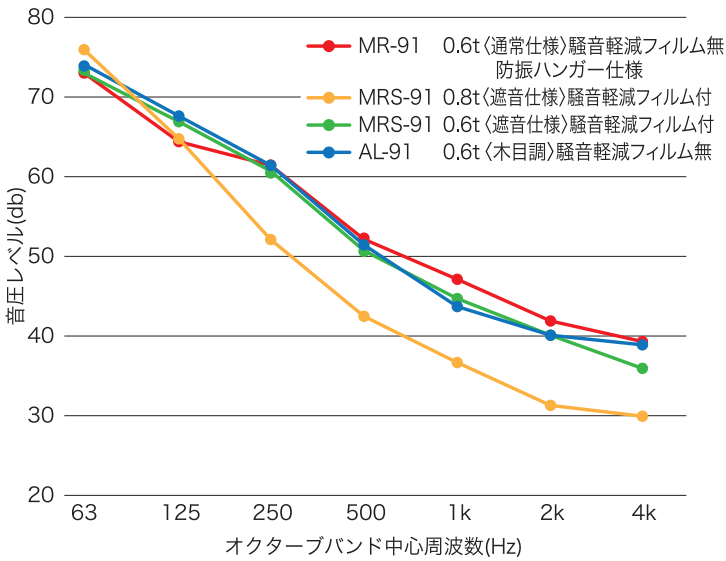


「騒音軽減フィルム」の効果は
仕上げ材のみの対策で、
従来の下地材での対策として一般的な
「防振ハンガー仕様」の効果を上回る事が
試験により証明されました。

※木目調は塩化ビニルシートが騒音軽減フィルム同等の
性能を有していることが証明されました。

試験機関:公益財団法人鉄道総合技術研究所
試験名称:金属天井の遮音性能試験
試験目的:金属天井の構成方法の違いによる
床衝撃音の大きさを比較。
準拠基準:日本工業規格JIS A1418
建築物の床衝撃音遮断性能の測定方法
試験実施場所:一般財団法人 建材試験センター上下階残響室

重量床衝撃音 試験結果



カラー別対応表

騒音軽減フィルム付

品名(型番)・板厚				色番	C-222	C-223	C-226	C-112	C-113	C-116	C-331	C-551	C-552	C-773
0.6シリーズ	MRS-91	MRS-95	MRS-100	0.6	△	●	×	△	●	△	●	●	●	●
	MRS-121	MRS-125	MRS-130	0.6		●					●			
0.8シリーズ	MRS-91	MRS-95	MRS-100	0.8		●		△			●	●		
	MRS-151	MRS-160		0.8		●					●	●		
リブシリーズ	MRS-201	MRS-210		0.8		●					●	●		
	MRS-10			0.5		●					●	●		
	MRS-15			0.6		●		△	●	△	●	●	●	●
	MRS-32			0.6		●		*△			●	●	*●	

「※」マークは在庫がなくなり次第廃番です。

騒音軽減フィルム無・塩化ビニルシート仕様

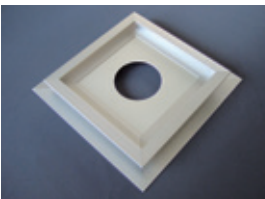
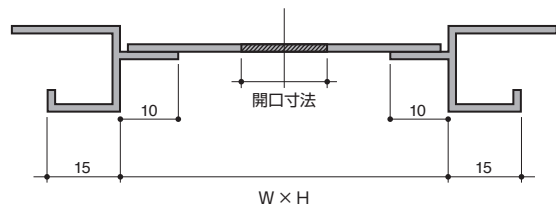
品名(型番)・板厚					色番	木目調					耐候仕様			外装仕様		
						W-L1	W-L2	Y-L3	Y-L4	Y-L5	W-LT2	Y-LT3	Y-G6	Y-G7	Y-G8	
0.6シリーズ	AL-91	AL-95	AL-100	0.6	●	●	●	●	●	*●	*●	*●				
	GF-91	GF-95	GF-100	0.75									●	●	●	
0.9シリーズ	AL-151	AL-160		0.9	●			●	●							
	AL-201	AL-210		0.9	●			●	●							

注意事項

- スパンドレルの品名(型番)・板厚によって常備色が異なりますので、ご注意ください。
- 同じ色番であっても、品名(型番)・コイルロットが異なる場合は色味に差異が生じます。異なる品名(型番)の組み合わせ張り等の施工をおこなう場合は十分にご注意ください。
- △につきましては、製作できない場合もございますので、ご相談ください。
- MRSはMRの品名(型番)と同形状です。形状・色はP1~P4をご参照ください。
- AL、GFの品名(型番)はP5~P6に掲載しているものと同一です。形状・色はそちらをご参照ください。

「※」マークは在庫がなくなり次第廃番です。

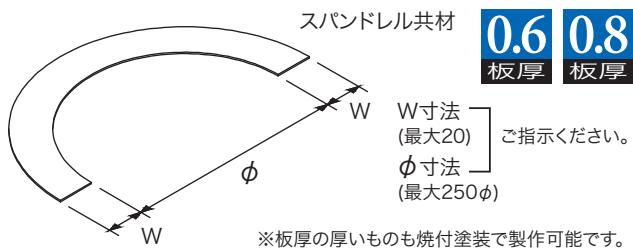
ダウンライトパネル ◆照明器具は別途となります。



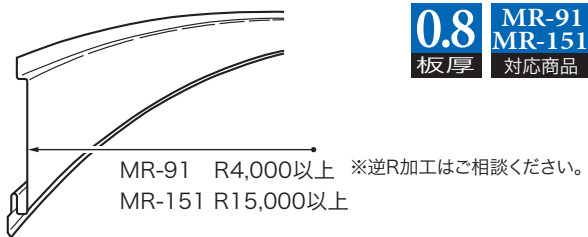
※スパンドレルカラーの近似色仕様です。

開口寸法(φ)	W(mm)	H(mm)
100	200	200
150	250	250
200	300	300

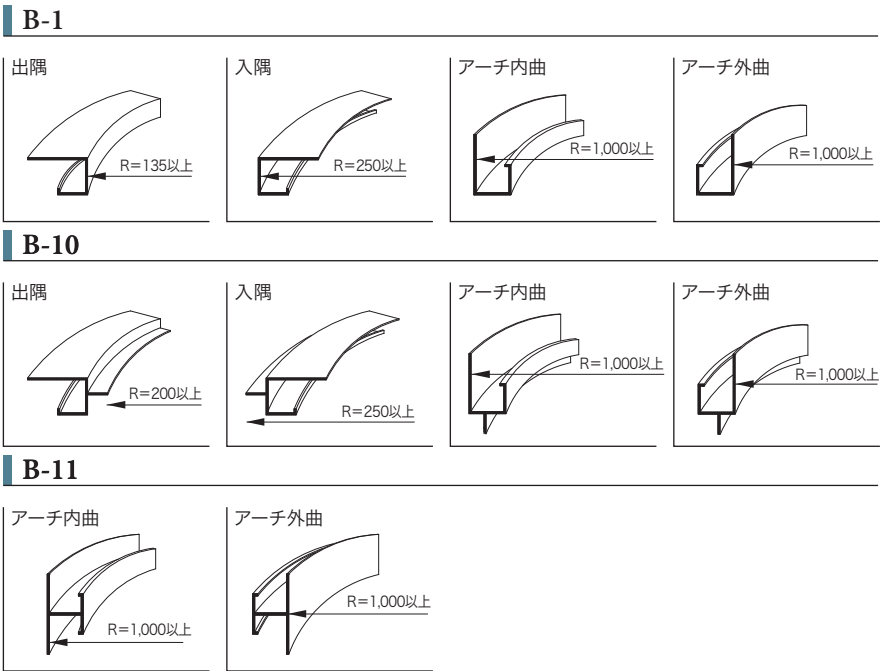
円プレート 1/2円



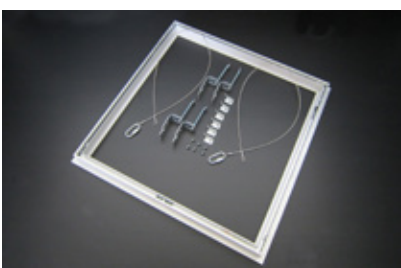
R曲げスパンドレル



R曲げボーダー



天井点検口 ◆屋内専用の天井点検口です。



※落下防止ワイヤーは別売りとなります。

記号	天井材開口寸法	天井材切断寸法
	W × H (mm)	W × H (mm)
RP-303	303 × 303	269 × 269
RP-454	454 × 454	420 × 420
RP-606	606 × 606	572 × 572

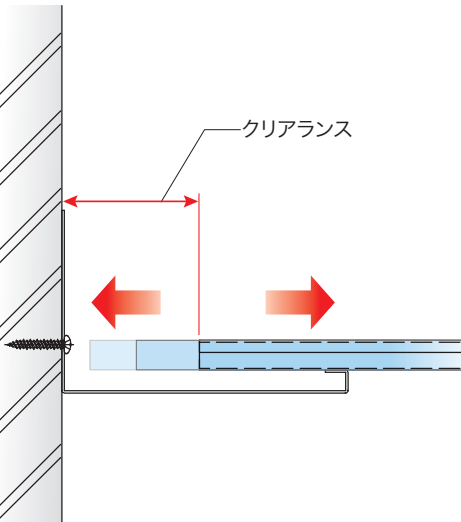
- スパンドレルカラーの近似色仕様です。
- 天井材切欠寸法は正確にお願いします。
- 規格は支持金具仕様・天井材押え枠ビス止め式です。
- 一般社団法人 公共建築協会認定品(吊り金具仕様)もございますので、ご相談ください。

法令改定に伴う耐震仕様を実現する
スパンドレル用 クリアランス見切

- カラーアルミスパンドレルは、全品20kg/m²以下です。
- 壁際と天井アルミスパンドレルのクリアランス→60mm以上に対応しています。
- 国土交通省の耐震告示771号(第2項特定天井)(第3項特定天井の構造方法)に対応した製品群です。

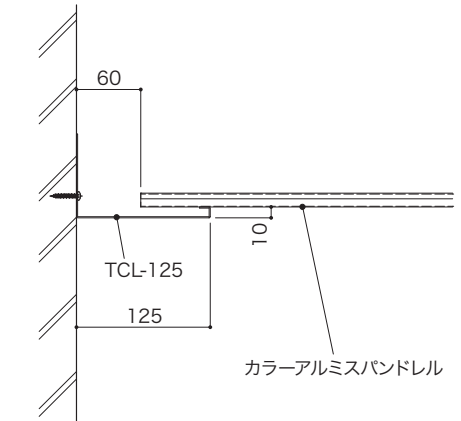


耐震スタンダードタイプ

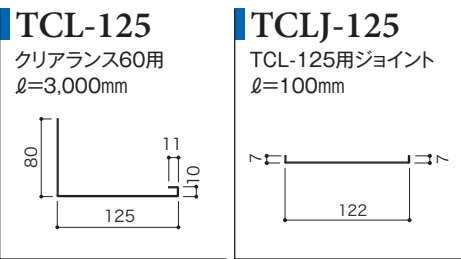


耐震スタンダードタイプ (クリアランス・60mm用)

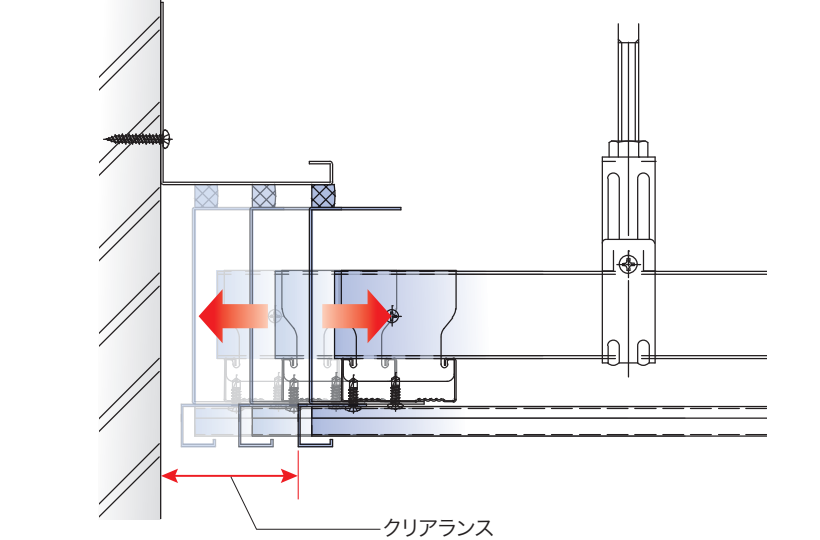
アルミ t=1.0 カラーアルミ シルバー
アクリル焼付塗装(スパンドレルと同色)



(出隅・入隅は受注生産)

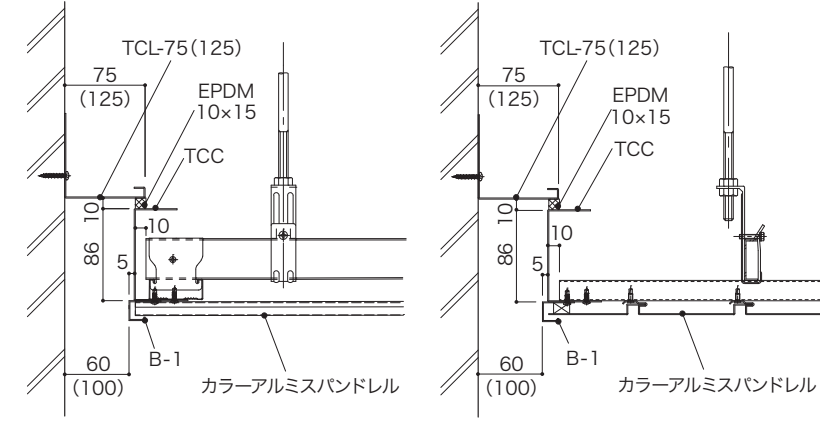


耐震システムタイプ



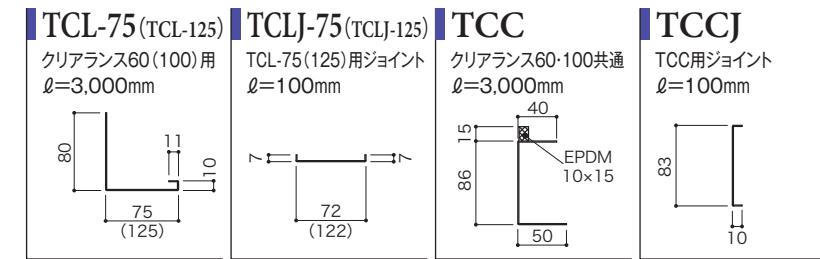
耐震システムタイプ (クリアランス・60mm/100mm用) ※ () 寸法は100mm用

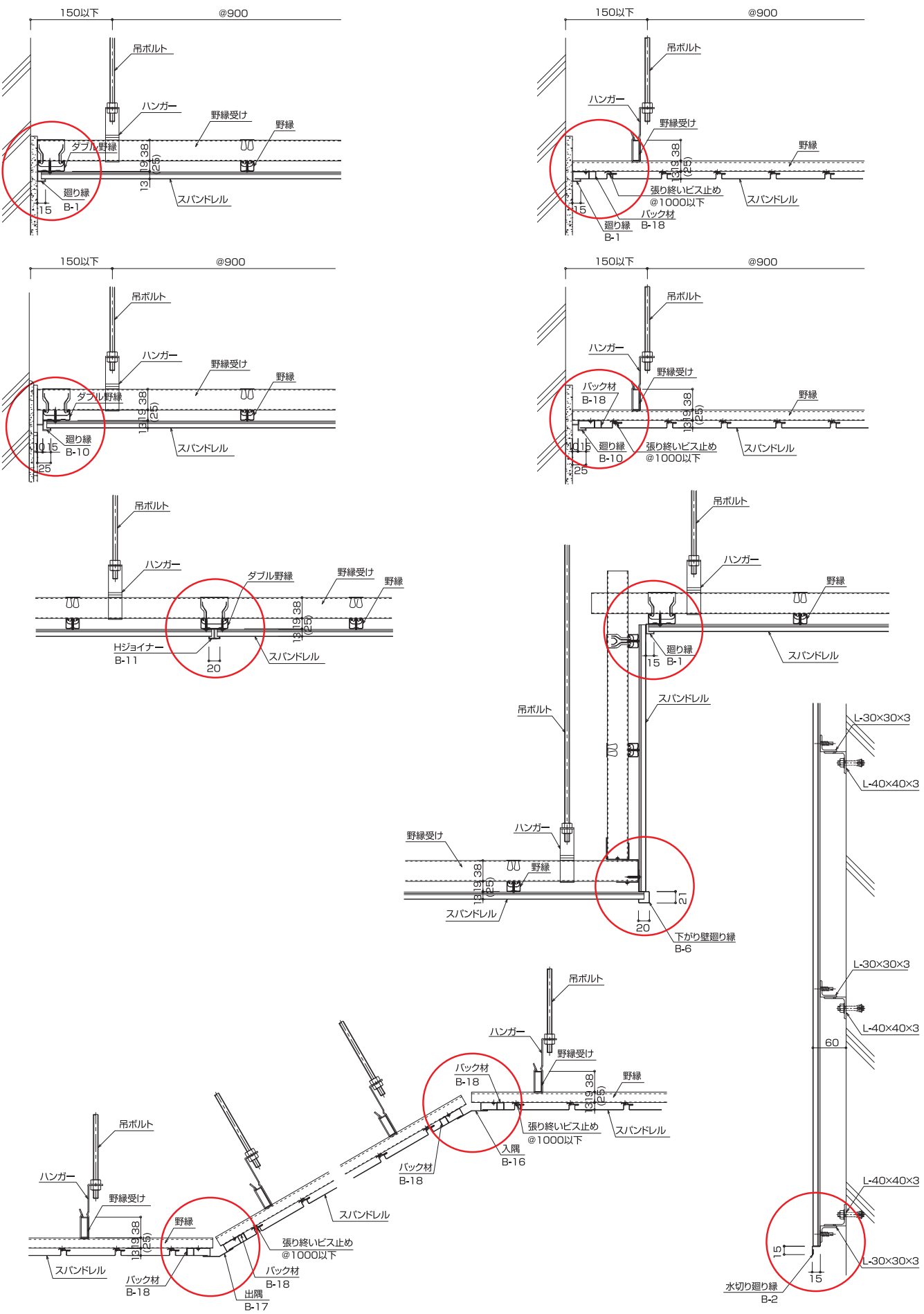
アルミ t=1.0 カラーアルミ シルバー
指定色アクリル焼付塗装



(出隅・入隅は受注生産)

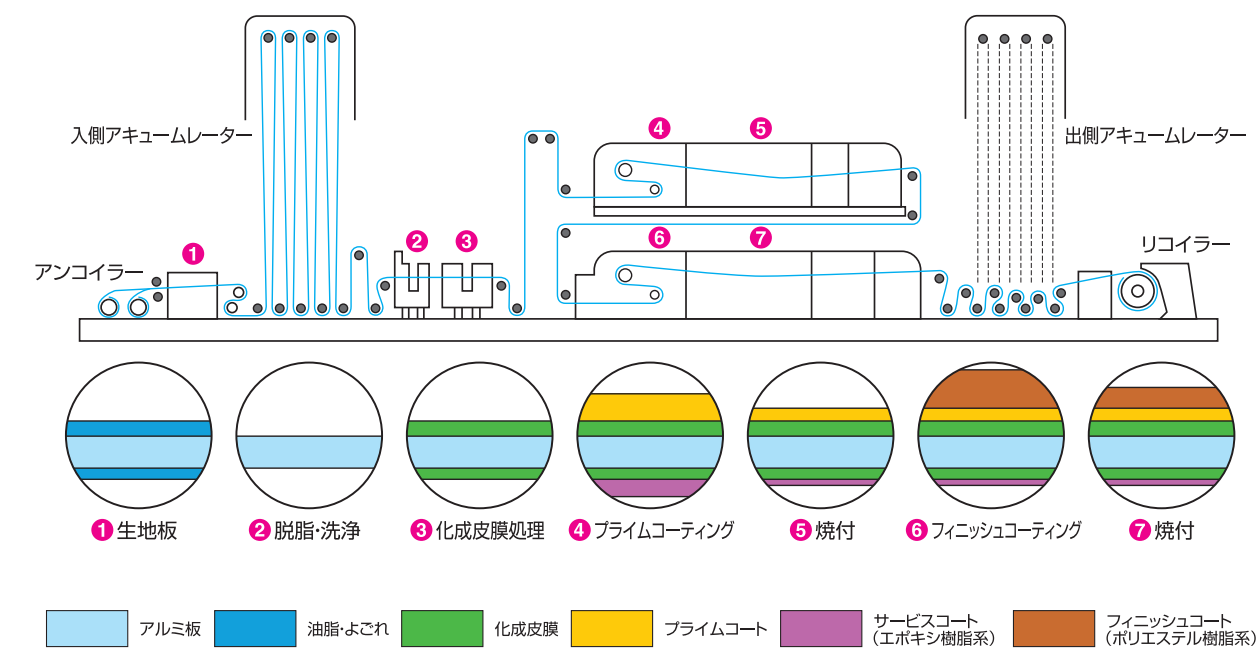
(出隅・入隅は受注生産)





カラーアルミ製造工程

■2コート2ベーク製法



標準品質

●カラーアルミスパンドレル材

カラーアルミ (JIS H4001による)

項目	試験方法	規格値
塗膜厚さ	渦電流式膜厚計など	12~23μm
付着性	基盤目試験	100 / 100
塗膜硬度	鉛筆引っかき試験	H 以上
塗膜耐屈曲性	屈曲試験 (R=T)	剥離なし
塗膜耐衝撃変形性	衝撃変形試験	異常なきこと
塗膜耐食性	塩水噴霧試験	異常なきこと
耐候性	促進耐候性試験	異常なきこと
耐湿性	耐湿性試験	異常なきこと
耐薬品性	耐酸、耐アルカリ性試験	異常なきこと

●国土交通大臣 不燃材料 認定番号 NM-8597

●アルミランバースパンドレル材

ポリ塩化ビニル被覆金属板 (JIS K6744による)

項 目		試 験 方 法	判 定 基 準
密 着 性		井型エリクセン試験	被覆層の剥離を生じないこと
曲 げ 性		常温曲げ(25±5℃) A5052P-H34(1T) A3005P-H24(1.5T)	表面のひび、割れ、 又は被覆層の剥離を 生じないこと
低 温 加 工 性		90度曲げ(0±1℃)	
耐 沸 騰 水 性		沸騰水中に1時間浸漬	表面のひび、割れ、しわ、 著しい変退色、 又は被覆層の縮み若しくは 剥離を生じないこと
耐薬品性	10%HCl 飽和Ca(OH) ₂ 10%H ₂ SO ₄ 100g/L NaOH 灯油 エタノール		表面のさび、汚染 又は著しい変退色を 生じないこと
	20±2℃ 5時間浸漬		
AL (型番)	耐食性	B・C種 塩水噴霧1,000時間	表面のさびを生じないこと
	耐候性	B種 サンシャインウェザー 1,500時間(BP=63℃)	表面のさび、割れ又は 著しい変色を生じないこと
GF (型番)	耐食性	A種 塩水噴霧2,000時間	表面のさびを生じないこと
	耐候性	A種 サンシャインウェザー 2,000時間(BP=63℃)	表面のさび、割れ又は 著しい変色を生じないこと
自 消 性		バーナー20秒間加熱後炎除去	直ちに消炎すること

●国土交通大臣 不燃材料 認定番号 AL (型番): NM-5122 (B種: 耐候仕様は除く)
GF (型番): NM-5316 (1)

■持ち運び・保管方法

- 製品切口は鋭利ですので、取り扱いには十分ご注意ください。
- 持ち運びの際、両端を持ち著しくたわませた場合、スパンドレル表面に歪みが生じ、クレーム、トラブルの原因になります。
水平を保つように十分ご注意ください。また長尺物は複数人にてお運びください。
- 保管にあたっては、根太等を利用してたわみのないように、水平を保って必ず平積を守ってください。
- 積み重ねる場合、製品自体の重みにより製品不良が起きないよう、4ケースまでとしてください。
- 茶紙巻等の場合は5段重ねまでとし、重ね置きに十分ご注意ください。
また、製品の上に重い物を載せないように十分な配慮をお願いいたします。
製品を重ね置きし過ぎないようにご注意ください。製品自体の加重により、製品が歪む可能性があります。
- 原則として、屋内の湿気を呼ばない場所に保管してください。
やむを得ず屋外に保管する場合は、防水シート等で覆ってください。
内部がムシないようにしてください。
- クレーン等の荷揚げの際は、貴社の責任において布製平型吊バンド等を使用し、
製品の角や表面の損傷には十分ご注意ください。
- 壁に重量物を立て掛けたりすると倒壊により思わぬケガや壁面を損傷する恐れがあります。
- 長期間保管した場合、特に水濡れや湿気の多い状態が続いた場合などは、
製品の保護材(緩衝材)が密着する恐れがありますので、十分ご注意ください。
- 本製品は化粧材であり、持ち運び・保管方法にて汚損がないように、十分ご注意ください。

■メンテナンス方法

- 施工後の手垢・指紋跡による汚れは、中性洗剤や石鹸水でふき取り、水ぶきしてください。
汚れが取れにくい場合は、有機溶剤(アルコール等)でふき取り、
必ず溶剤が乾かないうちにきれいな布でふき取り、水ぶきしてください。
尚、事前に有機溶剤が塗膜面に影響を与えないことを確認してください。
- 美観保持のためには定期的なメンテナンスが必要となります。
年に1〜2回の水洗い、または中性洗剤等による清掃と水洗いをお勧めいたします。
海岸近く、また離れていても、台風等の強風で雨に混ざった塩分が付着する場合があります。
台風通過後は水洗いをお勧めします。
- シンナーのご使用は避けてください。

■取付ビスについて

取付ビスの頭形状について

ナベ頭又は、平頭のご使用をお勧めいたします。皿頭のビスはアルミスパンドレル化粧面に歪みが生じる恐れがありますので、ご使用はなるべく避けてください。



取付ビスの先端形状

- 軽量鉄骨天井下地の場合
とがり先ビスを使用してください。
※薄板の下地材
- 鋼材等の下地材の場合
切り刃先(ドリルねじ)を使用してください。
※厚板の下地材



■その他のご注意点について

- 補修塗料(タッチアップ剤)は施工後のごく狭い範囲の、軽微な擦り傷の補修にご使用ください。
また、補修塗料と本製品の色とは製造方法が異なる為、色に差異が生じますのでご了承ください。
- 補修塗料は製品の変形を伴うキズや、広範囲にわたる塗装には適しておりません。
この場合は専門の業者にご依頼ください。
- 幅広タイプのスパンドレルは、諸条件により歪み等が目立つ場合がありますので、予めご了承ください。
(例 LGSのピッチ・レベル等)
- 検査基準を合格した製品が出荷されますが、製品の特性ゆえの多少の歪みが発生することがありますので、
予めご了承ください。
また、納入後施工完了までの製品のお取り扱いにつきましては、慎重を期されるようお願いいたします。
特に幅広、長尺物につきましては、細心の注意をお願いいたします。
- 製作可能寸法は8,000mm迄ですが、4,000mmを超え8,000mm以下の製品はチャーター便の利用となります。(有償)
8,000mm迄は問題なく製造可能ですが、それ以上につきましてはご相談ください。
- 可能な限り、最長4,000mmまでの範囲内にてジョイント(継手)をお願いいたします。
- ロールフォーミングスパンドレル公差について、検査基準は下記の通りです。
 - 断面寸法精度: 働き幅に対して $\pm 1\text{mm}$
 - 切断寸法精度: 全長Lに対して $-0\text{mm} \cdot +3\text{mm}$
 - 外観仕上げ: キズ、へこみ、汚れ等有害な欠陥がないこと。
- スパンドレル本体での止水効果はありません。
外壁等で雨水が入り込む恐れがある場合、必ず耐水コンパネか防水シートを張ってから
スパンドレルを張ってください。(防水処理はスパンドレル施工の前工程で確実に施してください。)
- 標準裏面仕様は、エポキシ塗料1コートです。
エポキシは耐食性・加工性に優れておりますが、紫外線に弱く変色しやすい塗料です。
屋外使用において、裏面に紫外線を受け続けるとサービスコートは剥離する場合があります。
裏面屋外露出仕様の場合は別仕様になりますので、お問い合わせください。(両面塗装が有望)
- 使用箇所や環境条件により問題が生じる場合があります。施工物件によっては、予めご相談ください。
- 本仕様並びに標準色等は、予告なく変更することがあります。
- スパンドレル切断時: 素肌を露出した服装での作業はお止めください。ケガその他事故の要因となります。
- 下地材: 軽天部、風圧荷重がかかる場所は、下地を含めた強度を十分確認して施工を行ってください。
軒天部分は耐風圧用天井下地材をご採用ください。
- 割付: 一定幅で施工する場合、墨出しを行った上、働き幅で割り付けを行ってください。
(誤差は目地幅で調整してください。)
- スパンドレル張り終い: 事故防止の観点から、目地部上部からビスで確実に固定してください。
11ページの図をご参照ください。
- 施工時のメンテナンス: 製品の取り扱いには十分ご注意ください。
切り粉、モルタル、水、汚れ等が付着した場合、速やかに除去してください。
- ご使用される環境・季節(特に冬季)により、稀にプレッシャーマークと呼ばれる斑・艶が発生する場合がありますが、
気温・室温の上昇を受け次第に消えてまいります。