

工夫を重ね、素材を重ね。 プロの創造力が際立つ。

素材を一枚一枚重ねながら築く、存在感のある立体的な造形。

外壁の可能性を広げる CB ウォール工法が、LAP-WALL として生まれ変わりました。

シーリングレスによる、細かなディテールに至るまでこだわった美しい仕上がり。

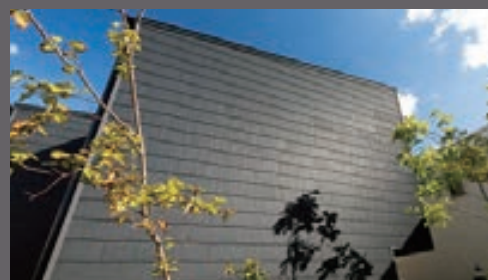
多彩な表情と色合いをラインナップし、創造的かつ意匠性の高い外観デザインを実現できます。

LAP-WALL

ラップウォール

GOOD DESIGN
AWARD 2021

個性豊かな外観デザインを演出できます。



シーリングレス施工が生む、
美しくスマートな仕上がり。

従来の外壁材に比べてシーリング目地のない、すっきりとした外観に仕上がります。(一部捨てシーリングやノンシーリングで対応できない場合があります。)



屋根と外壁がつながるシームレスな
デザインを実現。

同一の素材・色柄で屋根と外壁を構成することで、一体感あふれる外観デザインを演出できます。



個性がより際立つ、
シャッフルカラーにも対応。

異なる色を組み合わせ、単色の外壁とはひと味違った、豊かな表情を創ることもできます。



サイディングと組み合わせて
住まいの印象を切り替え。

異なる素材の良さを生かしたコンビネーションにより、コーディネート幅が広がります。



WALL

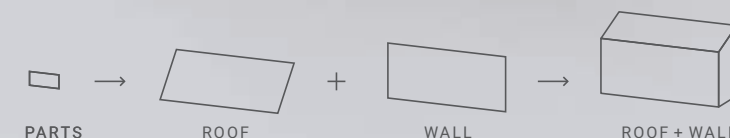


ROOF



ROOF + WALL

屋根と外壁をトータルコーディネート。
一体感あふれる外観デザインを実現できます。





個性あふれる多種多様な外観デザインにお使いいただけます。



住まいの存在感を高める、さまざまな表情をラインナップ。



Uroko
うろこ

丸みを帯びたフォルムが生む、特徴的で個性際立つデザイン。



Hishi
ヒシ

斜めに交わる格子状ラインが、個性的な外観スタイルを創出。



Sand
サンド

テクスチャーは砂の質感に、カラーは表情豊かな色感に。



Simple
シンプル

外観を美しく魅せる、シンプルさを追求したミニマルデザイン。



Colonial 遮熱
コロニアル

外壁の美しさと環境への配慮をひとつに。太陽熱を反射するガラスコート仕上げ。



Colonial
コロニアル

和から洋、伝統からモダンまでどんなスタイルにも合うシンプルデザイン。



Colonial シャツフル
コロニアル

異なるカラーを混ぜ合わせることで、単色壁面にはない豊かな表情を演出。

選べる出隅・入隅の納まりバリエーション。

※一部対応できない商品もございます。

スマート差込み出隅・入隅 **NEW**

2022年3月1日発売

スリム形状で、よりスタイリッシュな壁面演出が可能です。



スマート差込み出隅納まり



スマート差込み入隅納まり

出隅納まり バリエーション



ラップコーナー納まり

本体と同質の部材で出隅をカバーすることで、外観に統一感を持たせながらアクセントの効いた演出が可能です。



本体突付け出隅納まり

本体をそのまま重ね合わせてコーナーを作ることで、一段とナチュラルですっきりとした外観に仕上がります。



スマートショート出隅納まり

本体の両端に出隅部材を引っ掛けて1段ずつ固定することで、ラインの段差がなく仕上りの美しさを高めます。



スマート出隅納まり

一直線のスリムなラインで出隅を飾ることにより、シンプルながらも引き締まった表情を住まいに与えます。

入隅納まり バリエーション



スマート入隅納まり

シーリングを使わず施工できるため外観がより美しく仕上がるほか、メンテナンスの手間なども軽減されます。



シーリング入隅納まり

シーリングをして仕上げるという、一般的なサイディングの施工で主に採用されている入隅の納め方です。

Table with 2 columns: Product Name, Value. Rows include Uroko, Hishi, Sand, Simple, Colonial遮熱, Colonial, Colonialシャッフル.

■シーリング施工上のご注意

●マスキングテープの品種・施工方法により、商品の塗膜剥離を引き起こす場合やマスキングテープの糊残りが生じる場合があります。特に濃色の商品は、目立ちやすくなりますのでご注意ください。

シーリング工事の際は以下の点にご留意ください。

1.マスキングテープを1日以上貼り置きしないでください。
2.付着力の強いマスキングテープを使用しないでください。

●マスキングテープは、粗面用のものをおすすめします。

●外気温が高い炎天下での施工時や、放置時間が長い場合には、マスキングテープの糊残りが発生することがあります。

●万一、マスキングテープが糊残りした場合は、ぬるま湯または水を含ませた布で、糊を膨潤させながら拭き取ってください。

●プライマーは本体ロット末尾のアルファベットと同じものを使用し、塗り残しや塗りムラ、塗り不足がないように入念に塗布してください。
(例：B8430*** 140401A→プライマー Aを使用)
シーリング品番 ロット

■商品お取扱いのご注意

●商品を素手や汚れた保護手袋で取り扱われますと、汚れが製品表面に付着し、変色して見えることがありますので、ご注意ください。特に濃色の商品は目立ちやすくなります。

●シーリングが製品表面に付着した場合、粘性が残った状態では拭き取らないでください。
数ヵ月後に白く変色する可能性があります。特に濃色の商品は目立ちやすくなります。

■その他の注意事項

●本体には専用の釘が付属されています。

Table with 3 columns: Item, Test Method, LAP-WALL Body. Rows include bending load, impact resistance, water absorption, etc.

※サンドは除く
JASS12（日本建築学会 建築工事標準仕様書 屋根工事）に規定される、住宅屋根用化粧スレート葺に適用される基本的性能を満たし、二次的性能の実現にも配慮しています。

Table with 3 columns: Recognition Area, Understructure Type, Recognition Number. Rows include fireproofing details and material specifications.

※1 断熱材としてはグラスウールまたはロックウールのみ適用できます。発泡プラスチック断熱材などは適用できません。
※2 認定番号末尾の() は、認定仕様(断熱材・構造用面材等)により異なります。認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添(ホームページ掲載)をご確認ください。



コロニアル遮熱 <ガラスサ・クールホワイト、ガラスサ・クールシルバー>
コロニアル <ガラスサ・アイスシルバー>

本体品番末尾については地区により異なります。

■地区別品番地図
対象商品：コロニアル遮熱4色 (CC8●●*)

★=G G地区
★=W W地区・AW地区

※G品番、W品番の混ぜ張りはできません。

■地区別品番地図
対象商品：コロニアル(CC5●●*)
コロニアルシャッフル(CC1●●*)

★=G G地区
★=W W地区
★=AW AW地区

※G品番、W品番、AW品番の混ぜ張りはできません。

Uroko

うろこ

サンドグラデーション仕上げ

性能



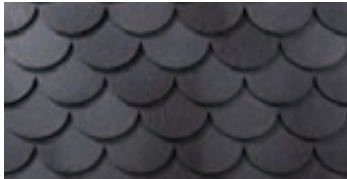
不燃材料	防火構造		準耐火構造(木造軸組)		耐火構造(鉄骨造)
	木造下地	不燃下地	耐火時間1時間	耐火時間45分	耐火時間1時間
NM-2093	P.643ご参照	PC030NE-0227-2(1)～(4)	QF060BE-1521-1(1)または(2)	QF045BE-1554(1)～(4)	FP060NE-0254(1)または(2)

認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添（ホームページ掲載）をご確認ください。

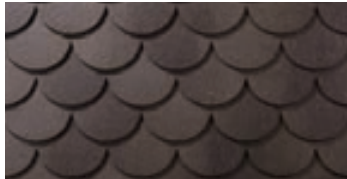
丸みを帯びたフォルムが生む、特徴的で個性際立つデザイン。



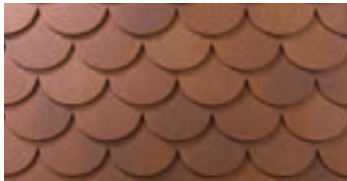
うろこ〈グラッサ・ファジーブラウン〉



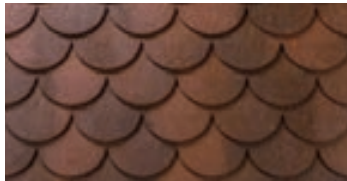
GUB75G グラッサ・ファジーグレイ



GUB21G グラッサ・ファジーブラウン



GUB23G グラッサ・ファジーオレンジ



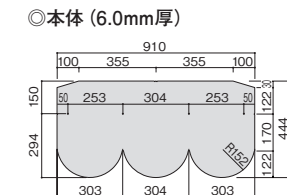
GUB93G グラッサ・ファジーレッド

■仕様【本体】

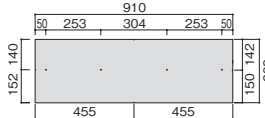
サイズ(mm)	6×152(働き幅)×910
希望小売価格	18,480円 /坪(税抜 16,800円 /坪) 770円 /枚(税抜 700円 /枚)
梱包入数	8枚(本体16枚に対して本体用釘35を1袋同梱)
3.3m ² 当たりの枚数	約24枚/3.3m ²
1枚当たりの質量(重量)	約4.0kg/枚
パレット積み入数	240枚(10坪分)

・マンセル値はケイミューホームページをご覧ください。
・パレット積み寸法 / 横925×奥行925×高さ930mm

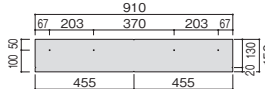
■形状図(単位:mm)



◎Uスターター (大) (5.2mm厚)



◎Uスターター (小) (5.2mm厚)



■専用役物・部材一覧 役物・施工部材は弊社純正部材をご指定ください。

役物・施工部材	出隅 ^{※1}		入隅 ^{※1}		スターター 大/小	リング釘45 ^{※1} φ=45 (脳天釘打用)	シーリング(600ml用)		現場仕上げ塗料(補修塗料)	
	スマート出隅	スマート差込み 出隅 NEW	スマート入隅	スマート差込み 入隅 NEW			スーパー KMEW シール30 NEW ^{※1} (高耐久・低汚染タイプP.619参照)	ホルダーセット	補修塗料	補修塗料 切断木口用 ^{※3}
本 体										
GUB75G	KLGX662	KLGY762	KLGW662	KLGV762	STU75LG/ STU75SG	B8745F719	B8430743	B80E ※専用ガン(600ml 用)もご用意して います。P.602を ご参照ください。	KLHT675A	KLHT675ASK
GUB21G	KLGX661	KLGY761	KLGW661	KLGV761	STU21LG/ STU21SG	B8745F1713	B84302417C		KLHT621A	KLHT621ASK
GUB23G	KLGX668	KLGY768	KLGW668	KLGV768	STU23LG/ STU23SG	B8745F476	B8430748		KLHT623A	KLHT623ASK
GUB93G	KLGX661	KLGY761	KLGW661	KLGV761	STU93LG/ STU93SG	B8745F476	B8430748		KLHT693A	KLHT693ASK
希望小売価格	5,258円 /本 (税抜 4,780円/本)	6,171円 /本 (税抜 5,610円/本)	5,258円 /本 (税抜 4,780円/本)	6,171円 /本 (税抜 5,610円/本)	726円 /枚(税抜 660円/枚)/ 473円 /枚(税抜 430円/枚)	506円 /袋 (税抜 460円/袋)	5,060円 /本 (税抜 4,600円/本)	3,102円 /セット (税抜 2,820円/セット)	4,653円 /セット (税抜 4,230円/セット)	11,803円 /セット (税抜 10,730円/セット)
梱包入数	5本/箱	5本/箱	2本/箱	2本/箱	10枚/捆 (発注単位1枚)	40本/袋	10本/箱 ^{※2} (発注単位1本)	1セット/袋	1セット/箱	1セット/袋
							スーパー KMEWシール30(600ml)10本 専用プライマー、ハケ、ノズル2個 ※ホルダーセットは別売です。	ホルダー 2本 ノズル 2個	無機系 主剤(50g)1本 硬化剤A・Bセット 各1本 底層用 1本 ハケ 1本	切断木口用プライマー (48g)1セット 補修塗料(52g)1セット

※スーパー KMEWシール30、スマート差込み出隅、スマート差込み入隅は2022年3月1日発売です。旧シーリング品番はP.662の対応表をご確認ください。

※1 出隅・入隅部材、リング釘45、スーパー KMEWシール30は本体の近似色で設定しています。本体の色味とは完全には一致しません。あらかじめご了承ください。

(リング釘45の釘頭のタッチアップは必要に応じ金属用プライマーと補修塗料グラッサシリーズ用をご使用ください。)

※2 専用プライマー(品番B85AAもしくはB85BB)は同時出荷されます。

※3 補修塗料切断木口用は、オーバーハング部などの切断木口が見える部分にご使用ください。

※マスキングテープは、粗面用のものをおすすめします。

Hishi

ヒシ

ガラスサコート仕上げ

性能



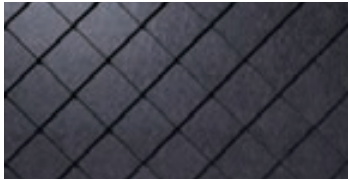
不燃材料	防火構造		準耐火構造(木造軸組)		耐火構造(鉄骨造)
	木造下地	不燃下地	耐火時間1時間	耐火時間45分	耐火時間1時間
NM-2093	P.643ご参照	PC030NE-0227-2(1)～(4)	QF060BE-1521-1(1)または(2)	QF045BE-1554(1)～(4)	FP060NE-0254(1)または(2)

認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添（ホームページ掲載）をご確認ください。

斜めに交わる格子状ラインが個性的な外観スタイルを創出。



ヒシ〈グラッサ・アイリッシュグリーン〉



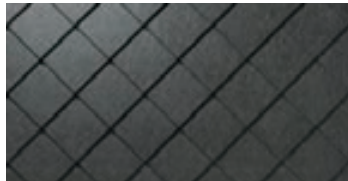
GHA52G グラッサ・ナチュラルブラック



GHA15G グラッサ・アーバンシルバー



GHA23G グラッサ・メロウオレンジ



GHA47G グラッサ・アイリッシュグリーン



GHA26G グラッサ・ミッドナイトブルー



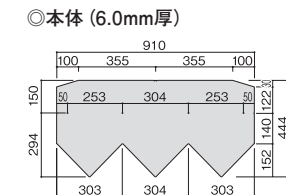
GHA93G グラッサ・ボルドーレッド

■仕様【本体】

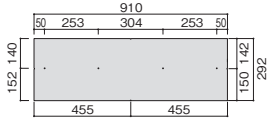
サイズ(mm)	6×152(働き幅)×910
希望小売価格	17,952円 /坪(税抜 16,320円 /坪) 748円 /枚(税抜 680円 /枚)
梱包入数	8枚(本体16枚に対して本体用釘35を1袋同梱)
3.3m ² 当たりの枚数	約24枚/3.3m ²
1枚当たりの質量(重量)	約3.5kg/枚
パレット積み入数	240枚(10坪分)

・マンセル値はケイミューホームページをご覧ください。
・パレット積み寸法 / 横925×奥行925×高さ930mm

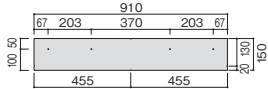
■形状図(単位:mm)



◎Hスターター (大) (5.2mm厚)



◎Hスターター (小) (5.2mm厚)



■専用役物・部材一覧 役物・施工部材は弊社純正部材をご指定ください。

役物・施工部材	出隅 ^{※1}		入隅 ^{※1}		スターター 大/小	リング釘45 ^{※1} φ=45 (脳天釘打用)	シーリング(600ml用)		現場仕上げ塗料(補修塗料)	
	スマート出隅	スマート差込み 出隅 NEW	スマート入隅	スマート差込み 入隅 NEW			スーパー KMEW シール30 NEW ^{※1} (高耐久・低汚染タイプP.619参照)	ホルダーセット	補修塗料	補修塗料 切断木口用 ^{※4}
本 体										
GHA52G	KLGX662	KLGY762	KLGW662	KLGV762	STH52LG/ STH52SG	B8745F719	B84301556	B80E ※専用ガン(600ml 用)もご用意して います。P.602を ご参照ください。	KLHT552	KLHT552SK
GHA15G	KLGX664	KLGY764	KLGW664	KLGV764	STH15LG/ STH15SG	B8745F1404	B84302943		KLHTA15	KLHTA15SK
GHA23G	KLGX668	KLGY768	KLGW668	KLGV768	STH23LG/ STH23SG	B8745F476	B84302920		KLHT523	KLHT523SK
GHA47G	KLGX667	KLGY767	KLGW667	KLGV767	STH47LG/ STH47SG	B8745F719	B84302776 ^{※2} 受注生産品2		KLHT547	KLHT547SK
GHA26G	KLGX660	KLGY760	KLGW660	KLGV760	STH26LG/ STH26SG	B8745F719	B84301556	※ホルダーセットは別売です。	KLHT526	KLHT526SK
GHA93G	KLGX669	KLGY769	KLGW669	KLGV769	STH93LG/ STH93SG	B8745F476	B84303005A		KLHT593	KLHT593SK
希望小売価格	5,258円 /本 (税抜 4,780円/本)	6,171円 /本 (税抜 5,610円/本)	5,258円 /本 (税抜 4,780円/本)	6,171円 /本 (税抜 5,610円/本)	726円 /枚(税抜 660円/枚)/ 473円 /枚(税抜 430円/枚)	506円 /袋 (税抜 460円/袋)	5,060円 /本 (税抜 4,600円/本)	3,102円 /セット (税抜 2,820円/セット)	4,653円 /セット (税抜 4,230円/セット)	11,803円 /セット (税抜 10,730円/セット)
梱包入数	5本/箱	5本/箱	2本/箱	2本/箱	10枚/捆 (発注単位1枚)	40本/袋	10本/箱 ^{※3} (発注単位1本)	1セット/袋	1セット/箱	1セット/袋
							スーパー KMEWシール30(600ml)10本 専用プライマー、ハケ、ノズル2個 ※ホルダーセットは別売です。	ホルダー 2本 ノズル 2個	無機系 主剤(50g)1本 硬化剤A・Bセット 各1本 底層用 1本 ハケ 1本	切断木口用プライマー (48g)1セット 補修塗料(52g)1セット

※スーパー KMEWシール30、スマート差込み出隅、スマート差込み入隅は2022年3月1日発売です。旧シーリング品番はP.662の対応表をご確認ください。

※1 出隅・入隅部材、リング釘45、スーパー KMEWシール30は本体の近似色で設定しています。本体の色味とは完全には一致しません。あらかじめご了承ください。

(リング釘45の釘頭のタッチアップは必要に応じ金属用プライマーと補修塗料グラッサシリーズ用をご使用ください。)

※2 **受注生産品2** 商品の納期はご注文いただいたから約2週間が目安です。納期のご確認を弊社営業所までお願いします。ご注文後のキャンセルはご遠慮願います。

※3 専用プライマー(品番B85AAもしくはB85BB)は同時出荷されます。

※4 補修塗料切断木口用は、オーバーハング部などの切断木口が見える部分にご使用ください。

※マスキングテープは、粗面用のものをおすすめします。

印刷物と実物では色柄が異なります。現物の商品サンプルなどで確かめください。

この誌面に掲載の価格はメーカー希望小売価格です。**工事費は含まれておりません。**

販売地域

○ 一般地域

○ 寒冷地域

Sand

カラーサンド仕上げ
サンド

性能

耐腐性プレート
★★★★
色10年保証

保証
製品
本体

厚み
7.0mm

1坪当たりの重量
約 78kg

GLASSA Coating

AutoClave Dry

防火構造		準耐火構造(木造軸組)		耐火構造(鉄骨造)
木造下地	不燃下地	耐火時間1時間	耐火時間45分	耐火時間1時間
P.643ご参照	PC030NE-0227-2(1)～(4)	QF060BE-1521-1(1)または(2)	QF045BE-1554(1)～(4)	FP060NE-0254(1)または(2)

認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添（ホームページ掲載）をご確認ください。

テクスチャーは砂の質感に、カラーは表情豊かな色感に。



サンド（ブラック×ネイビー）

■仕様【本体】

サイズ(mm)	7×182(働き幅)×910
希望小売価格	17,600円/坪(税抜 16,000円/坪) 880円/枚(税抜 800円/枚)
梱包入数	8枚(本体16枚に対して本体用釘35を1袋同梱)
3.3m ² 当たりの枚数	約20枚/3.3m ²
1枚当たりの質量(重量)	約3.9kg/枚
パレット積み入数	240枚(12坪分)

- ・マンセル値はケイミューホームページをご覧ください。
- ・パレット積み寸法／横925×奥行925×高さ980mm



SFA22G ブラック×ブラック



SFA12G ブラック×ブラウン



SFA62G ブラック×ネイビー



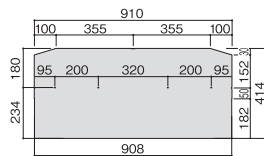
SFA55G グレイ×グレイ



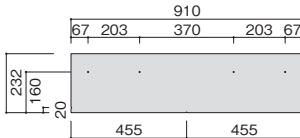
SFA35G グレイ×シルバー

■形状図(単位:mm)

◎本体(7.0mm厚)



◎Gスターター(5.2mm厚)



■専用役物・部材一覧 役物・施工部材は弊社純正部材をご指定ください。

役物・施工部材	出隅 ^{※1}			入隅 ^{※1}			スターター	リング釘45 ^{※1} φ=45 (脳天釘打用)	シーリング(600ml用)		現場仕上げ塗料(補修塗料)		
	スマートショート 出隅	スマート出隅	スマート差込み 出隅 NEW	スマート入隅	スマート差込み 入隅 NEW				スーパー KMEW シール30 NEW ^{※1} (高耐久・低汚染タイプP.619参照)	ホルダーセット	補修塗料 (サンド用)	補修塗料 切断木口用 ^{※3}	
本 体													
SFA22G	KLGS862	KLGX662	KLGY662	KLGW662	KLGV662	STG62G	B8745F719	B84301556		B80E	KLHTSF22SK	KLHT562SK	
SFA12G	KLGS862	KLGX662	KLGY662	KLGW662	KLGV662	STG62G	B8745F719	B84301556			KLHTSF12SK	KLHT562SK	
SFA62G	KLGS862	KLGX662	KLGY662	KLGW662	KLGV662	STG62G	B8745F719	B84301556			KLHTSF62SK	KLHT562SK	
SFA55G	KLGS865	KLGX665	KLGY665	KLGW665	KLGV665	STG35G	B8745F1404	B84302943			KLHTSF55SK	KLHT535SK	
SFA35G	KLGS865	KLGX665	KLGY665	KLGW665	KLGV665	STG35G	B8745F1404	B84302943			KLHTSF35SK	KLHT535SK	
希望小売価格	1,210円/本 (税抜 1,100円/本)	5,258円/本 (税抜 4,780円/本)	6,050円/本 (税抜 5,500円/本)	5,258円/本 (税抜 4,780円/本)	6,050円/本 (税抜 5,500円/本)	561円/枚 (税抜 510円/枚)	506円/袋 (税抜 460円/袋)	5,060円/本 (税抜 4,600円/本)	3,102円/セット (税抜 2,820円/セット)		7,744円/セット (税抜 7,040円/セット)	11,803円/セット (税抜 10,730円/セット)	
梱包入数	50本/箱 (発注単位1本)	5本/箱	5本/箱	2本/箱	2本/箱	10枚/梱 (発注単位1枚)	40本/袋	10本/箱 ^{※2} (発注単位1本)	1セット/袋	1セット/袋	1セット/袋	1セット/袋	
								スーパー KMEWシール30(600ml)10本 専用プライマー・ハサ・ノズル2個 ※ホルダーセットは別売です。	ホルダー 2本 ノズル 2個	無機系 主剤(50g) 1本、 硬化剤A・Bセット 各1本 添加サンド ヘラ	切断木口用プライマー (48g) 1セット 補修塗料(52g) 1セット		

※スーパー KMEWシール30、スマート差込み出隅、スマート差込み入隅は2022年3月1日発売です。旧シーリング品番はP.662の対応表をご確認ください。

※1 出隅・入隅部材、リング釘45、スーパー KMEWシール30は本体の近似色で設定しています。本体の色味とは完全には一致しません。あらかじめご了承ください。

(リング釘45の釘頭のタッチアップは必要に応じ金属用プライマーと補修塗料サンド用をご使用ください。)

※2 専用プライマー（品番B85AAもしくはB85BB）は同時出荷されます。

※3 補修塗料切断木口用は、本体突付け出隅納まりやオーバーハング部などの切断木口が見える部分にご使用ください。

※マスキングテープは、粗面用のものをおすすめします。

Simple

ガラスサコート仕上げ
シンプル



性能

耐腐性プレート
★★★★
色10年保証

保証
製品
本体

厚み
5.2mm

1坪当たりの重量
約 70kg

GLASSA Coating

AutoClave Dry

不燃材料	防火構造		準耐火構造(木造軸組)		耐火構造(鉄骨造)
	木造下地	不燃下地	耐火時間1時間	耐火時間45分	耐火時間1時間
NM-2093	P.643ご参照	PC030NE-0227-2(1)～(4)	QF060BE-1521-1(1)または(2)	QF045BE-1554(1)～(4)	FP060NE-0254(1)または(2)

認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添（ホームページ掲載）をご確認ください。

外観を美しく魅せる、シンプルさを追求したミニマルデザイン。

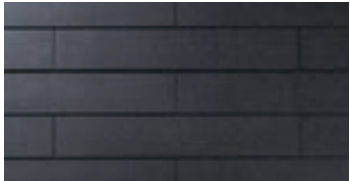


シンプル（ガラス×ブラック）

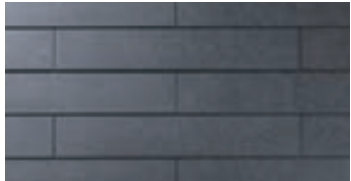
■仕様【本体】

サイズ(mm)	5.2×182(働き幅)×910
希望小売価格	15,180円/坪(税抜 13,800円/坪) 759円/枚(税抜 690円/枚)
梱包入数	8枚(本体16枚に対して本体用釘32を1袋同梱)
3.3m ² 当たりの枚数	約20枚/3.3m ²
1枚当たりの質量(重量)	約3.5kg/枚
パレット積み入数	272枚(13.6坪分)

- ・マンセル値はケイミューホームページをご覧ください。
- ・パレット積み寸法／横925×奥行925×高さ930mm



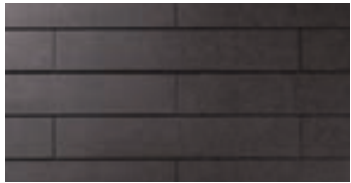
SRA62W グラッサ・ブラック



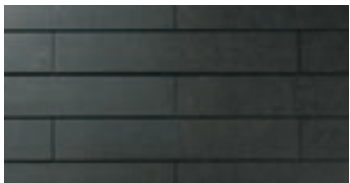
SRA75W グラッサ・パールグレイ



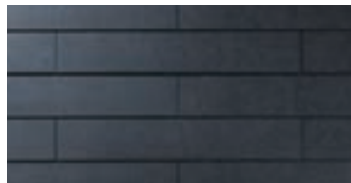
SRA15W グラッサ・アーバンシルバー



SRA21W グラッサ・ココナツブラウン



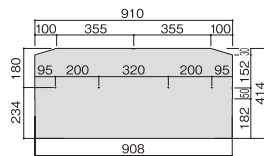
SRA47W グラッサ・アイリッシュグリーン



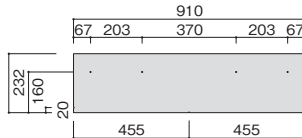
SRA26W グラッサ・ミッドナイトブルー

■形状図(単位:mm)

◎本体(5.2mm厚)



◎Gスターター(5.2mm厚)



■専用役物・部材一覧 役物・施工部材は弊社純正部材をご指定ください。

役物・施工部材	出隅 ^{※1}			入隅 ^{※1}			スターター	リング釘45 ^{※1} φ=45 (脳天釘打用)	シーリング(600ml用)		現場仕上げ塗料(補修塗料)		
	スマートショート 出隅	スマート出隅	スマート差込み 出隅 NEW	スマート入隅	スマート差込み 入隅 NEW				スーパー KMEW シール30 NEW ^{※1} (高耐久・低汚染タイプP.619参照)	ホルダーセット	補修塗料	補修塗料 切断木口用 ^{※4}	
本 体													
SRA62W	KLGS862	KLGX562	KLGY562	KLGW562	KLGV562	STG62G	B8745F719	B84301556		B80E	KLHT562	KLHT562SK	
SRA75W	KLGS862	KLGX562	KLGY562	KLGW562	KLGV562	STG75G	B8745F719	B8430743			KLHT575	KLHT575SK	
SRA15W	KLGS864	KLGX564	KLGY564	KLGW564	KLGV564	STG35G	B8745F1404	B84302943			KLHTA15	KLHTA15SK	
SRA21W	KLGS861	KLGX561	KLGY561	KLGW561	KLGV561	STG21G	B8745F1713	B84302417C			KLHT521	KLHT521SK	
SRA47W	KLGS867	KLGX567	KLGY567	KLGW567	KLGV567	STG77G	B8745F719	B84302776 ^{※2} ※発注生産品2			KLHT547	KLHT547SK	
SRA26W	KLGS860	KLGX560	KLGY560	KLGW560	KLGV560	STG62G	B8745F719	B84301556		※専用ガン（600ml 用）もご用意して います。P.602を ご参照ください。	KLHT526	KLHT526SK	
希望小売価格	1,210円/本 (税抜 1,100円/本)	5,115円/本 (税抜 4,650円/本)	5,907円/本 (税抜 5,370円/本)	5,115円/本 (税抜 4,650円/本)	5,907円/本 (税抜 5,370円/本)	561円/枚 (税抜 510円/枚)	506円/袋 (税抜 460円/袋)	5,060円/本 (税抜 4,600円/本)	3,102円/セット (税抜 2,820円/セット)		4,653円/セット (税抜 4,230円/セット)	11,803円/セット (税抜 10,730円/セット)	
梱包入数	50本/箱 (発注単位1本)	5本/箱	5本/箱	2本/箱	2本/箱	10枚/梱 (発注単位1枚)	40本/袋	10本/箱 ^{※3} (発注単位1本)	1セット/袋	1セット/箱	1セット/袋	1セット/袋	
								スーパー KMEWシール30(600ml)10本 専用プライマー・ハサ・ノズル2個 ※ホルダーセットは別売です。	ホルダー 2本 ノズル 2個	無機系 主剤(50g) 1本、 硬化剤A・Bセット 各1本 撥群糊 1本 ハケ 1本	切断木口用プライマー (48g) 1セット 補修塗料(52g) 1セット		

※スーパー KMEWシール30、スマート差込み出隅、スマート差込み入隅は2022年3月1日発売です。旧シーリング品番はP.662の対応表をご確認ください。

※1 出隅・入隅部材、リング釘45、スーパー KMEWシール30は本体の近似色で設定しています。本体の色味とは完全には一致しません。あらかじめご了承ください。

(リング釘45の釘頭のタッチアップは必要に応じ金属用プライマーと補修塗料グラッサシリーズ用をご使用ください。)

※2 **※発注生産品2** 商品の納期はご注文いただいたから約2週間が目安です。納期のご確認を弊社営業所までお願いします。ご注文後のキャンセルはご遠慮願います。

※3 専用プライマー（品番B85AAもしくはB85BB）は同時出荷されます。

※4 補修塗料切断木口用は、本体突付け出隅納まりやオーバーハング部などの切断木口が見える部分にご使用ください。

※マスキングテープは、粗面用のものをおすすめします。

印刷物と実物では色柄が異なります。現物の商品サンプルなどで確かめください。

この誌面に掲載の価格はメーカー希望小売価格です。**工事費は含まれておりません。**

販売地域

○ 一般
地域

○ 寒冷
地域

Colonial 遮熱

コロニアル グラッサコート仕上げ(遮熱)

性能

耐候性プレート
★★★
色10年保証

保証
製品
本体

厚み
5.2mm

1坪当たりの重量
約68kg

GLASSA Coating

AutoClave Dry

不燃材料	防火構造		準耐火構造(木造軸組)		耐火構造(鉄骨造)
	木造下地	不燃下地	耐火時間1時間	耐火時間45分	耐火時間1時間
NM-2093	P.643ご参照	PC030NE-0227-2(1)～(4)	QF060BE-1521-1(1)または(2)	QF045BE-1554(1)～(4)	FP060NE-0254(1)または(2)

認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添(ホームページ掲載)をご確認ください。

※出荷地域により品番が異なります。

- ★=G G地区
- ★=W W地区・AW地区

注) G品番、W品番の混ぜ張りはできません。
出荷対応地域の詳細につきましてはP.629をご覧ください。

外壁の美しさと環境への配慮をひとつに。太陽熱を反射するグラッサコート仕上げ。



コロニアル遮熱 (グラッサ・クールシルバー)

■専用役物・部材一覧

役物・施工部材は弊社純正部材をご指定ください。

役物・施工部材	出隅 ^{※1}			入隅 ^{※1}			スターター	シーリング(600ml用)		現場仕上げ塗料(補修塗料)	
	スマートショート出隅	スマート出隅	スマート差込み出隅 ^{NEW}	スマート入隅	スマート差込み入隅 ^{NEW}			スーパーKMEWシール30 ^{NEW} ^{※1} (高耐久・低汚染タイプP.619参照)	ホルダーセット	補修塗料	補修塗料 切断木口用 ^{※4}
本 体											
CC825P*	KLGS864	KLGX564	KLGY564	KLGW564	KLGV564	STG35G	B8745F1404	B84302943	B80E	KLHT825P	KLHT825PSK
CC835P*	KLGS864	KLGX564	KLGY564	KLGW564	KLGV564	STG35G	B8745F1404	B84302943		KLHT835P	KLHT835PSK
CC833PG	KLGS868	KLGX568	KLGY568	KLGW568	KLGV568	STG21G	B8745F442	B8430442		KLHT833P	KLHT833PSK
CC823PG	KLGS868	KLGX568	KLGY568	KLGW568	KLGV568	STG23G	B8745F442	B8430442		KLHT823P	KLHT823PSK
CC862*	KLGS862	KLGX562	KLGY562	KLGW562	KLGV562	STG62G	B8745F719	B8430743		KLHT862	KLHT862SK
CC821*	KLGS861	KLGX561	KLGY561	KLGW561	KLGV561	STG21G	B8745F1713	B84302417C		KLHT821	KLHT821SK
CC877G	KLGS867	KLGX567	KLGY567	KLGW567	KLGV567	STG77G	B8745F719	B84302776 ^{※2} 受注生産品2		KLHT877	KLHT877SK
CC826G	KLGS860	KLGX560	KLGY560	KLGW560	KLGV560	STG62G	B8745F719	B8430581		KLHT826	KLHT826SK
CC893G	KLGS869	KLGX569	KLGY569	KLGW569	KLGV569	STG21G	B8745F476	B8430748		KLHT893	KLHT893SK
希望小売価格	1,210円/本 (税抜 1,100円/本)	5,115円/本 (税抜 4,650円/本)	5,907円/本 (税抜 5,370円/本)	5,115円/本 (税抜 4,650円/本)	5,907円/本 (税抜 5,370円/本)	561円/枚 (税抜 510円/枚)	506円/袋 (税抜 460円/袋)	5,060円/本 (税抜 4,600円/本)	3,102円/セット (税抜 2,820円/セット)	4,653円/セット (税抜 4,230円/セット)	11,803円/セット (税抜 10,730円/セット)
梱包入数	50本/箱 (発注単位1本)	5本/箱	5本/箱	2本/箱	2本/箱	10枚/梱 (発注単位1枚)	40本/袋	10本/箱 ^{※3} (発注単位1本)	1セット/袋	1セット/箱	1セット/袋
								スーパーKMEWシール30(600ml)10本 専用プライマー、ハケ、ノズル2個 ※ホルダーセットは別売です。	ホルダー 2本 ノズル 2個	無機系 主剤(50g) 1本 硬化剤A・Bセット 各1本 攪拌棒 1本 ハケ 1本	切断木口用プライマー (48g) 1セット 補修塗料(52g) 1セット

※スーパー KMEWシール30、スマート差込み出隅、スマート差込み入隅は2022年3月1日発売です。旧シーリング品番はP.662の対応表をご確認ください。

※1 出隅・入隅部材、リング釘45、スーパー KMEWシール30は本体の近似色で設定しています。本体の色味とは完全には一致しません。あらかじめご了承ください。

(リング釘45の釘頭のタッチアップは必要に応じ金属用プライマーと補修塗料グラッサシリーズ用をご使用ください。)

※2 ■受注生産品2 商品の納期はご発注いただいてから約2週間が目安です。納期のご確認を弊社営業所までお願いします。ご発注後のキャンセルはご遠慮願います。

※3 専用プライマー(品番B85AAもしくはB85BB)は同時出荷されます。 ※4 補修塗料切断木口用は、本体突付け出隅納まりやオーバハング部などの切断木口が見える部分にご使用ください。

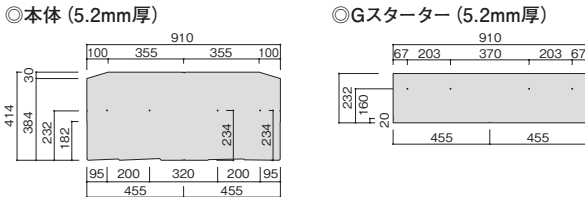
※マスキングテープは、粗面用のものをおすすめします。

仕様

サイズ(mm)	5.2×182(働き幅)×910
希望小売価格	14,520円/坪(税抜 13,200円/坪) 726円/枚(税抜 660円/枚)
梱包入数	8枚(本体16枚に対して本体用釘32を1袋同梱)
3.3㎡当たりの枚数	約20枚/3.3㎡
1枚当たりの質量(重量)	約3.4kg/枚
パレット積み入数	272枚(13.6坪分)

- ・マンセル値はケイミューホームページをご覧ください。
- ・パレット積み寸法 / 横925×奥行925×高さ930mm

形状図 (単位: mm)



CC825P* グラッサ・クールホワイト

CC835P* グラッサ・クールシルバー

CC833PG グラッサ・クールベージュ

CC823PG グラッサ・クールオレンジ

CC862* グラッサ・クールブラック

CC821* グラッサ・クールブラウン

CC877G グラッサ・クールグリーン

CC826G グラッサ・クールブルー

CC893G グラッサ・クールレッド

Colonial

ガラスコート仕上げ
コロニアル

性能

耐候性グレード

★★★
色10年保証

保証

製品
本体

厚み

5.2mm

1坪当たりの重量

約68kg

GLASSA

Coating

AutoClave

Dry

不燃材料	防火構造		準耐火構造(木造軸組)		耐火構造(鉄骨造)
	木造下地	不燃下地	耐火時間1時間	耐火時間45分	耐火時間1時間
NM-2093	P.643ご参照	PC030NE-0227-2(1)～(4)	QF060BE-1521-1(1)または(2)	QF045BE-1554(1)～(4)	FP060NE-0254(1)または(2)

認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添（ホームページ掲載）をご確認ください。

※出荷地域により品番が異なります。

- ★=G G地区
- ★=W W地区
- ★=AW AW地区

注) G品番、W品番、AW品番の混ぜ張りはできません。
出荷対応地域の詳細につきましてはP.629をご覧ください。

和から洋、伝統からモダンまでどんなスタイルにも合うシンプルデザイン。



コロニアル（ガラス・パールグレー）

専用役物・部材一覧 役物・施工部材は弊社純正部材をご指定ください。

役物・施工部材	出隅 ^{※1}			入隅 ^{※1}			スターター	リング釘45 ^{※1} ℓ=45 (脳天釘打用)	シーリング(600ml用) スーパーKMEW シール30 ^{NEW} ^{※1} (高耐久・低汚染タイプP.619参照)	現場仕上げ塗料(補修塗料)	
	ラップコーナー	スマートショート 出隅	スマート出隅	スマート差込み 出隅 ^{NEW}	スマート入隅	スマート差込み 入隅 ^{NEW}				補修塗料	補修塗料 切断木口用 ^{※4}
本 体											
CC562*	KLGR562	KLGS862	KLGX562	KLGY562	KLGW562	KLGV562	STG62G	B8745F719	B84301556	KLHT562	KLHT562SK
CC575P*	KLGR575	KLGS862	KLGX562	KLGY562	KLGW562	KLGV562	STG75G	B8745F719	B8430743	KLHT575	KLHT575SK
CC521*	KLGR521	KLGS861	KLGX561	KLGY561	KLGW561	KLGV561	STG21G	B8745F1713	B84302417C	KLHT521	KLHT521SK
CC547*	KLGR547	KLGS867	KLGX567	KLGY567	KLGW567	KLGV567	STG77G	B8745F719	B84302776 ^{※2} 受注生産品2	KLHT547	KLHT547SK
CC545P*	KLGR545	KLGS862	KLGX562	KLGY562	KLGW562	KLGV562	STG75G	B8745F719	B8430743	KLHT545	KLHT545SK
CC535P*	KLGR535	KLGS865	KLGX565	KLGY565	KLGW565	KLGV565	STG35G	B8745F1404	B84302943	KLHT535	KLHT535SK
CC527*	KLGR527	KLGS867	KLGX567	KLGY567	KLGW567	KLGV567	STG77G	B8745F719	B84302776 ^{※2} 受注生産品2	KLHT527	KLHT527SK
CC526*	KLGR526	KLGS860	KLGX560	KLGY560	KLGW560	KLGV560	STG62G	B8745F719	B84301556	KLHT526	KLHT526SK
CC552*	KLGR552	KLGS862	KLGX562	KLGY562	KLGW562	KLGV562	STG62G	B8745F719	B84301556	KLHT552	KLHT552SK
CC541*	KLGR541	KLGS861	KLGX561	KLGY561	KLGW561	KLGV561	STG21G	B8745F1713	B84302417C	KLHT541	KLHT541SK
CC577*	KLGR577	KLGS867	KLGX567	KLGY567	KLGW567	KLGV567	STG77G	B8745F719	B84302776 ^{※2} 受注生産品2	KLHT577	KLHT577SK
CC593*	KLGR593	KLGS869	KLGX569	KLGY569	KLGW569	KLGV569	STG21G	B8745F476	B84303005A	KLHT593	KLHT593SK
CC591*	KLGR591	KLGS861	KLGX561	KLGY561	KLGW561	KLGV561	STG21G	B8745F1713	B8430748	KLHT591	KLHT591SK
CC533*	KLGR533	KLGS868	KLGX568	KLGY568	KLGW568	KLGV568	STG23G	B8745F476	B84302920	KLHT533	KLHT533SK
CC523*	KLGR523	KLGS868	KLGX568	KLGY568	KLGW568	KLGV568	STG23G	B8745F476	B84302920	KLHT523	KLHT523SK
CC543*	KLGR543	KLGS868	KLGX568	KLGY568	KLGW568	KLGV568	STG23G	B8745F476	B84302920	KLHT543	KLHT543SK
希望小売価格	968円/本 (税抜 880円/本)	1,210円/本 (税抜 1,100円/本)	5,115円/本 (税抜 4,650円/本)	5,907円/本 (税抜 5,370円/本)	5,115円/本 (税抜 4,650円/本)	5,907円/本 (税抜 5,370円/本)	561円/枚 (税抜 510円/枚)	506円/袋 (税抜 460円/袋)	5,060円/本 (税抜 4,600円/本)	4,653円/セット (税抜 4,230円/セット)	11,803円/セット (税抜 10,730円/セット)
梱包入数	20本/箱 (発注単位1本)	50本/箱 (発注単位1本)	5本/箱	5本/箱	2本/箱	2本/箱	10枚/梱 (発注単位1枚)	40本/袋	10本/箱 ^{※3} (発注単位1本) スーパー KMEWシール30(600ml)10本 専用プライマー、ハケ、ノズル2個 ※ホルダーセットは別売です。	1セット/箱 無機系 主剤(50g) 1本 硬化剤A・Bセット 各1本 攪拌棒 1本 ハケ 1本	1セット/袋 切断木口用プライマー (48g) 1セット 補修塗料(52g) 1セット

※スーパー KMEWシール30、スマート差込み出隅、スマート差込み入隅は2022年3月1日発売です。旧シーリング品番はP.662の対応表をご確認ください。

※1 出隅・入隅部材、リング釘45、スーパー KMEWシール30は本体の近似色で設定しています。本体の色味とは完全には一致しません。あらかじめご了承ください。

(リング釘45の釘頭のタッチアップは必要に応じ金属用プライマーと補修塗料ガラスシリーズ用をご使用ください。)

※2 ■受注生産品2 商品の納期はご発注いただいてから約2週間が目安です。納期のご確認を弊社営業所までお願いします。ご発注後のキャンセルはご遠慮願います。

※3 専用プライマー（品番B85AAもしくはB85BB）は同時出荷されます。

※4 補修塗料切断木口用は、本体突付け出隅納まりやオーバーハング部などの切断木口が見える部分にご使用ください。

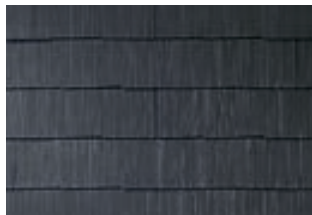
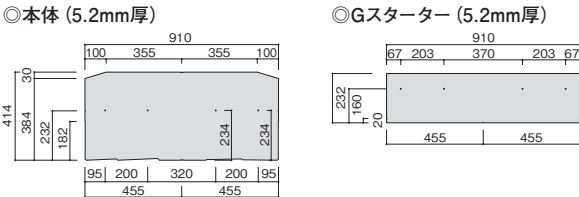
※マスキングテープは、粗面用のものをおすすめします。

仕様

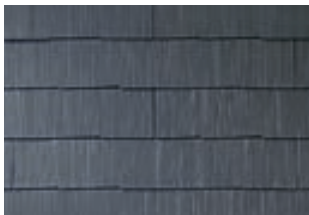
サイズ(mm)	5.2×182(働き幅)×910
希望小売価格	14,080円/坪(税抜 12,800円/坪) 704円/枚(税抜 640円/枚)
梱包入数	8枚(本体16枚に対して本体用釘32を1袋同梱)
3.3㎡当たりの枚数	約20枚/3.3㎡
1枚当たりの質量(重量)	約3.4kg/枚
パレット積み入数	272枚(13.6坪分)

- ・マンセル値はケイミューホームページをご覧ください。
- ・パレット積み寸法 / 横925×奥行925×高さ930mm

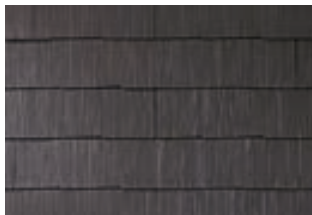
形状図（単位：mm）



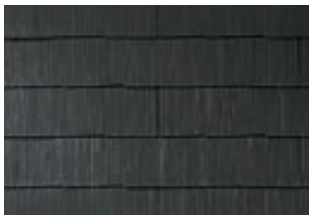
CC562* グラッサ・ブラック



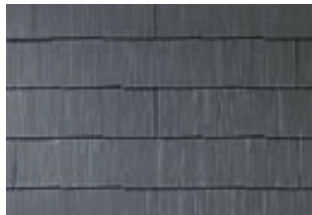
CC575P* グラッサ・パールグレー



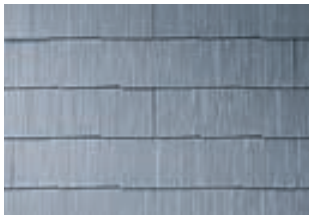
CC521* グラッサ・ココナッツブラウン



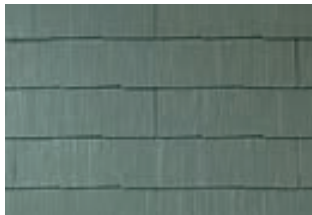
CC547* グラッサ・アイリッシュグリーン



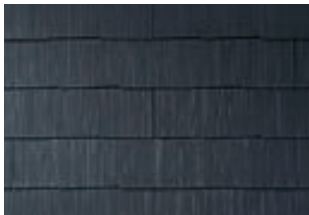
CC545P* グラッサ・アッシュグレー



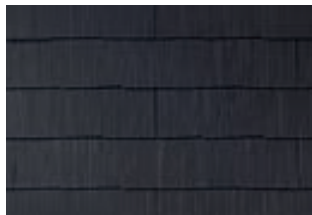
CC535P* グラッサ・アイスシルバー



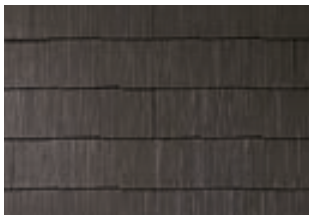
CC527* グラッサ・ラスティグリーン



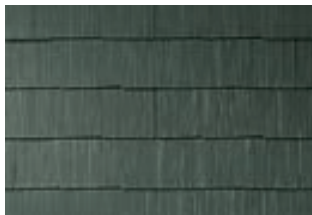
CC526* グラッサ・ミッドナイトブルー



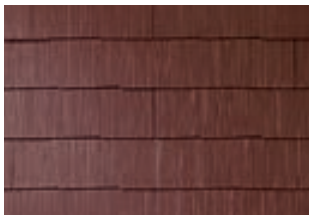
CC552* グラッサ・ビュアブラック



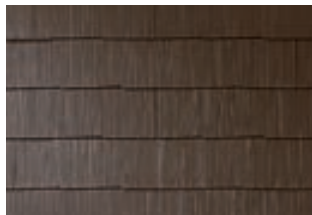
CC541* グラッサ・ウォルナットブラウン



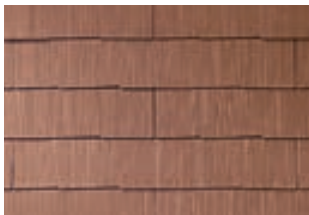
CC577* グラッサ・ウェザードグリーン



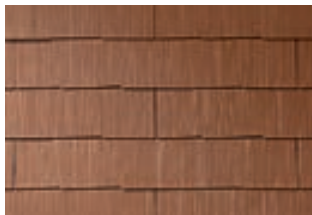
CC593* グラッサ・ボルドーレッド



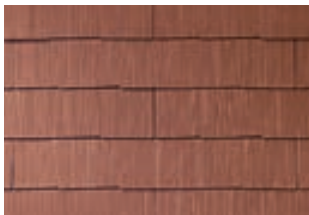
CC591* グラッサ・グラスブラウン



CC533* グラッサ・プロヴァンスベージュ



CC523* グラッサ・メロウオレンジ



CC543* グラッサ・ユーロレッド

Colonial シャッフル

コロニアル

ガラスコート仕上げ

性能

耐候性グレード

★★★
色10年保証

保証

製品
本体

厚み

5.2mm

1坪当たりの重量

約68kg

GLASSA Coating

AutoClave Dry

不燃材料	防火構造		準耐火構造(木造軸組)		耐火構造(鉄骨造)
	木造下地	不燃下地	耐火時間1時間	耐火時間45分	耐火時間1時間
NM-2093	P.643ご参照	PC030NE-0227-2(1)～(4)	QF060BE-1521-1(1)または(2)	QF045BE-1554(1)～(4)	FP060NE-0254(1)または(2)

認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添（ホームページ掲載）をご確認ください。

※出荷地域により品番が異なります。

- ★=G G地区
- ★=W W地区
- ★=AW AW地区

注) G品番、W品番、AW品番の混ぜ張りはできません。
出荷対応地域の詳細につきましてはP.629をご覧ください。

異なるカラーを混ぜ合わせることで、単色壁面にはない豊かな表情を演出。



コロニアルシャッフル（石板ミックス）

仕様【本体】

サイズ(mm)	5.2×182(働き幅)×910
希望小売価格	15,180円/坪(税抜 13,800円/坪) 759円/枚(税抜 690円/枚)
梱包入数	8枚(本体16枚に対して本体用釘32を1袋同梱)
3.3m ² 当たりの枚数	約20枚/3.3m ²
1枚当たりの質量(重量)	約3.4kg/枚
パレット積み入数	272枚(13.6坪分)

- ・マンセル値はケイミューホームページをご覧ください。
- ・パレット積み寸法／横925×奥行925×高さ930mm

専用役物・部材一覧 役物・施工部材は弊社純正部材をご指定ください。

役物・施工部材		出隅※1				入隅※1		スターター	リング釘45※1 ℓ=45 (脳天釘打用)	シーリング(600ml用)		現場仕上げ塗料(補修塗料)	
		ラップコーナー	スマートショート 出隅	スマート出隅	スマート差込み 出隅NEW	スマート入隅	スマート差込み 入隅NEW			スーパーKMEW シール30NEW※1 (高耐久・低汚染タイプ:P.619参照)	補修塗料	補修塗料 切断木口用※5	
CC152*	ガラス・ブラック	KLGR562	KLGS862	KLGX562	KLGY562	KLGW562	KLGV562	STG62G	B8745F719	B84301556	KLHT562	KLHT562SK	
	ガラス・ビュアブラック	KLGR552									KLHT552	KLHT552SK	
	ガラス・コナツブラウン	KLGR521	KLGS861	KLGX561	KLGY561	KLGW561	KLGV561		B8745F1713	B84302417C	KLHT521	KLHT521SK	
CC123*	ガラス・メロウオレンジ	KLGR523						STG23G			KLHT523	KLHT523SK	
	ガラス・プロヴァンスベージュ	KLGR533	KLGS868	KLGX568	KLGY568	KLGW568	KLGV568		B8745F476	B84302920	KLHT533	KLHT533SK	
	ガラス・ユーロレッド	KLGR543									KLHT543	KLHT543SK	
CC191*	ガラス・ウォルナットブラウン	KLGR541						STG21G			KLHT541	KLHT541SK	
	ガラス・コナツブラウン	KLGR521	KLGS861	KLGX561	KLGY561	KLGW561	KLGV561		B8745F1713	B84302417C	KLHT521	KLHT521SK	
	ガラス・グラスブラウン	KLGR591							B8430748	KLHT591	KLHT591SK		
CC147*	ガラス・アイリッシュグリーン	KLGR547	KLGS867	KLGX567	KLGY567	KLGW567	KLGV567	STG77G		B84302776※3 受注生産品2	KLHT547	KLHT547SK	
	ガラス・ビュアブラック	KLGR552	KLGS862	KLGX562	KLGY562	KLGW562	KLGV562		B8745F719	B84301556	KLHT552	KLHT552SK	
	ガラス・ウェザードグリーン	KLGR577	KLGS867	KLGX567	KLGY567	KLGW567	KLGV567			B84302776※3 受注生産品2	KLHT577	KLHT577SK	
希望小売価格		968円/本 (税抜 880円/本)	1,210円/本 (税抜 1,100円/本)	5,115円/本 (税抜 4,650円/本)	5,907円/本 (税抜 5,370円/本)	5,115円/本 (税抜 4,650円/本)	5,907円/本 (税抜 5,370円/本)	561円/枚 (税抜 510円/枚)	506円/袋 (税抜 460円/袋)	5,060円/本 (税抜 4,600円/本)	4,653円/セット (税抜 4,230円/セット)	11,803円/セット (税抜 10,730円/セット)	
梱包入数		20本/箱 (発注単位1本)	50本/箱 (発注単位1本)	5本/箱	5本/箱	2本/箱	2本/箱	10枚/梱 (発注単位1枚)	40本/袋	10本/箱※4 (発注単位1本)	1セット/箱	1セット/袋	
スーパー KMEWシールA30(600ml)10本 専用プライマー・ハケ・ノコ2個 ※ホルダーセットは別売です。											無難系 主剤(50g) 1本 硬化剤A・Bセット 各1本 攪拌棒 1本 ハケ 1本		切断木口用プライマー (48g) 1セット 補修塗料(52g) 1セット

※スーパー KMEWシール30、スマート差込み出隅、スマート差込み入隅は2022年3月1日発売です。旧シーリング品番はP.663の対応表をご確認ください。

※1 出隅・入隅部材、リング釘45、スーパー KMEWシール30は本体の近似色で設定しています。本体の色味とは完全には一致しません。あらかじめご了承ください。

(リング釘45の釘頭のタッチアップは必要に応じ金属用プライマーと補修塗料グラスシリールズ用をご使用ください。)

※2  の部材は本体のそれぞれの色に設定している品番を表示しています。

※3 **受注生産品2** 商品の納期はご発注いただいてから約2週間が目安です。納期のご確認を弊社営業所までお願いします。ご発注後のキャンセルはご遠慮願います。

※4 専用プライマー（品番B85AAもしくはB85BB）は同時出荷されます。

※5 補修塗料切断木口用は、本体突付け出隅納まりやオーバーハング部などの切断木口が見える部分にご使用ください。

※マスキングテープは、粗面用のものをおすすめします。



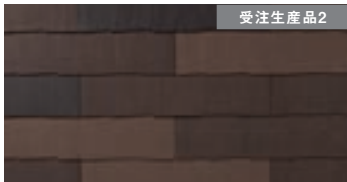
CC152* 石板ミックス

〔ガラス・ブラック/ガラス・ビュアブラック/ガラス・コナツブラウン〈混ぜ比率 2:1:1〉〕



CC123* ユーロミックス

〔ガラス・メロウオレンジ/ガラス・プロヴァンスベージュ/ガラス・ユーロレッド〈混ぜ比率 2:1:1〉〕



CC191* シダーミックス

〔ガラス・ウォルナットブラウン/ガラス・コナツブラウン/ガラス・グラスブラウン〈混ぜ比率 2:1:1〉〕



CC147* グリーンミックス

〔ガラス・アイリッシュグリーン/ガラス・ビュアブラック/ガラス・ウェザードグリーン〈混ぜ比率 2:1:1〉〕

受注生産品2

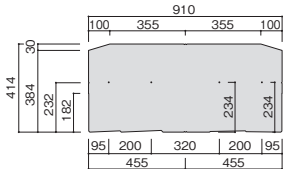
商品の納期はご発注いただいてから約2週間が目安です。納期のご確認を弊社営業所までお願いします。ご発注後のキャンセルはご遠慮願います。

※シャッフルカラーのご注意

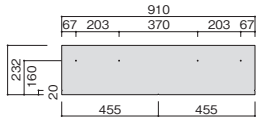
- コロニアルシャッフルは1オーダーごとに色比率を守りながらランダム梱包しています。(1梱包当たり必ず色比率が守られているとは限りません)
- ランダム梱包していますが最終色配置は現場調整してください。

形状図(単位:mm)

◎本体(5.2mm厚)



◎Gスターター(5.2mm厚)

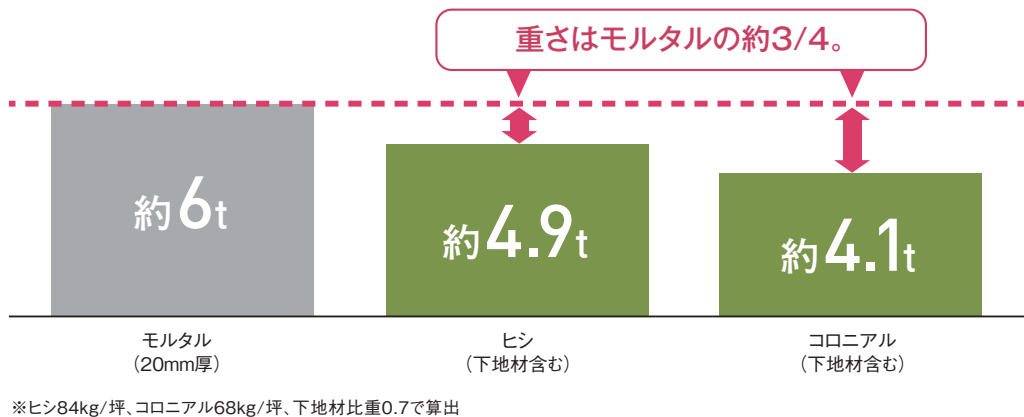


LAP-WALLは外壁材としての性能も高い水準で満たしています。

建物の総重量を軽くすることで地震時の揺れを軽減。

地震が発生した際、建物の重量が重いほど地震の力を強く受け、建物の揺れも大きくなります。LAP-WALLは、モルタルの外壁に比べて建物の総重量が抑えられることで地震時に建物にかかる負荷が軽減でき、住まいに減震効果をもたらします。

■ 1棟あたりの重量比較 (1棟あたりの外壁面積を150㎡として換算)



外壁材としての断熱性は窯業系サイディングと同等。

熱抵抗値はモルタルに比べて約2.5倍。一枚一枚の厚さは薄いものの、壁面全体の厚みで見ると下地材と通気層の効果により、熱貫流率も窯業系サイディングと遜色はありません。

■ 熱伝導率測定試験 熱伝導率:JIS A 1412

熱抵抗 = 外壁材平均板厚 (L) ÷ 熱伝導率

※外壁材平均板厚 (L) は、LAP-WALLの重なりを考慮したものです。

◎熱伝導率測定試験結果

品名	種類	平均板厚 (L) (m)	熱伝導率 (W/m・K)	熱抵抗 (m ² ・K/W)
LAP-WALL		11.9×10 ⁻³	0.30	0.040
モルタル		20.0×10 ⁻³	1.26	0.016
窯業系サイディング (ネオロック16)		16.0×10 ⁻³	0.21	0.076

■ 壁面全体厚みでの熱貫流率 (断熱材無し) ※熱貫流率:壁面1㎡あたり、1℃の温度差でどれくらいの熱が通過するかを示した値。数値が小さいほど断熱性が高くなります。



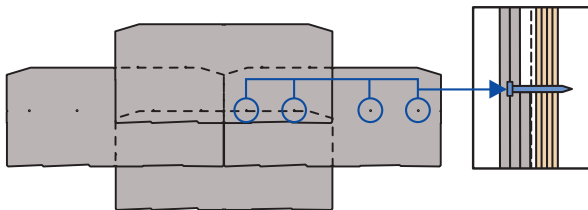
LAP-WALLの断熱性はサイディングとほぼ同等。

※改正省エネ基準では、通気層よりも外側は熱貫流率計算に含まれないため、上記の数値は対象に含まれませんのでご注意ください。

高い防水性を確保するとともに強風での飛散も防止。

本体一枚一枚の重なり部分が大きく、釘でしっかりと固定する留付け方法のため、外壁材として使用しても、雨水の浸入や強風による飛散を最小限に抑えます。

■ 施工イメージ



一枚一枚の重なりが大きく、それぞれを釘で固定する工法により、浸水や飛散を抑えます。

屋根材としての評価試験 (外壁材としてより厳しい条件の試験です) 試験結果はあくまでも性能評価の目安です、台風などの自然の風とは異なります。

■ 防水試験 (社内試験)



[試験条件]
●散水量:240mm/hr
●風速:30m/s
●試験時間:10分
●面積:約2m²
●勾配:4寸、流れ長さ2.5m

◎防水試験結果 (社内試験)

品名	裏面への漏水量
LAP-WALL	微少

裏面への漏水は微少でした。

■ 耐風試験 (社内試験)



[試験条件]
●風速:20~60m/s (整流)
●試験時間:10分
●面積:約4m²
●勾配:4寸、流れ長さ2.5m

◎耐風試験結果 (社内試験)

品名	20m/S	30m/S	40m/S	50m/S	60m/S
LAP-WALL	異常なし			フラッターリング	

フラッターリング=風によるバタつき

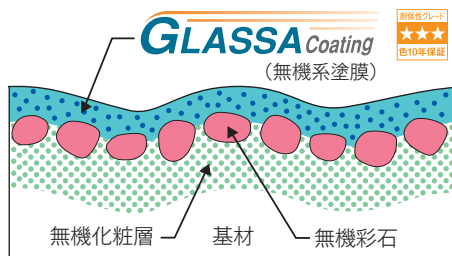
風速60m/sの試験でも飛散しませんでした。

LAP-WALL (グラスサ商品) は「無機3層構造」で色あせを抑制。

品質保証
この商品は色10年保証対象商品です。(詳しくはP155)

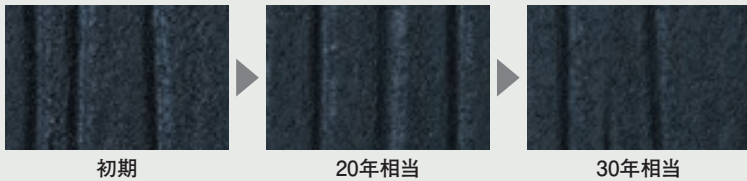
LAP-WALL (グラスサ商品) は、無機顔料を混合した「無機化粧層」、細かい石に釉薬加工を施した「無機彩石層」、無機系塗膜「グラスサコート」と3重の色あせ対策を施した独自の化粧層を採用^{*}。発色・光沢の美しさを長期間保ち続けます。

■ グラスサコートの構造 (イメージ図)



◎屋根材としての超促進耐候性試験結果

■ グラスサシリーズ



30年相当の超促進耐候性試験を実施して、色差が目立たないことを確認しています。

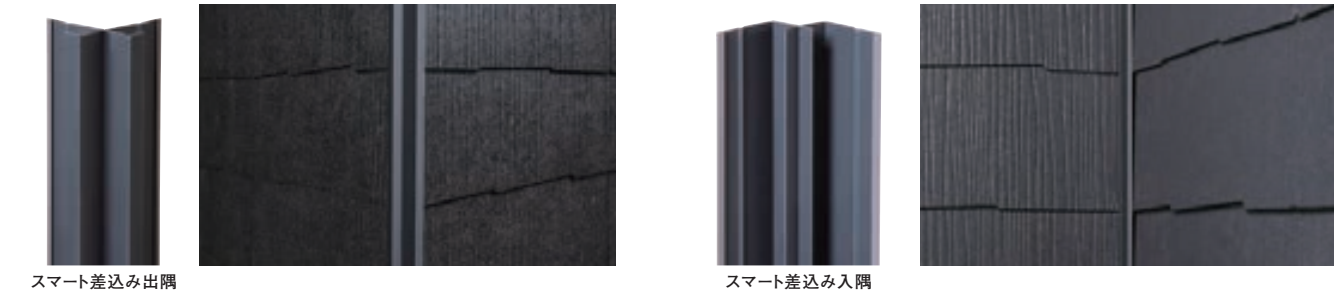
■ 陶器平板瓦



外観美や施工性をより高めるための専用部材もラインナップ。

■スマート差込み出隅／スマート差込み入隅 NEW 2022年3月1日発売 詳しくは P647・649

一般的な出隅・入隅に比べて形状がスリムで、よりスタイリッシュな壁面の外観演出が可能です。施工は差込みタイプのため本体の切断がシングルカッターでも対応でき、部材のつなぎはジョイント加工されていますので、仕上がり品質のバラつきも解消できます。



■開口部ノンシーリング(アルミジョイント納まり) 詳しくは P648

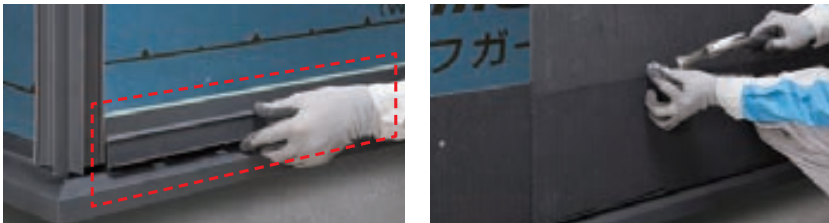
窓などの開口部をシーリングレスで仕上げるアルミジョイント納まり。経年後のメンテナンスの手間も省けます。

対象: シンプル、コロニアル



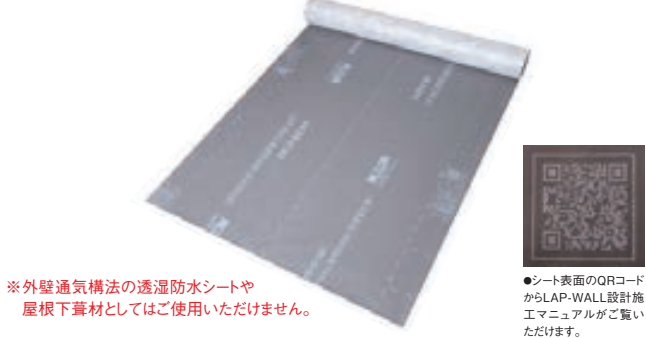
張り始めの位置決めを 容易にし、施工性と 仕上がりを向上する 「スターター補助部材」。

詳しくは P649



■LAP-WALL専用防水紙(非透湿仕様) 詳しくは P650

軽量のため持ち運びやすく、施工が容易に行えるLAP-WALL専用の防水紙。高分子系なので切断・加工性が良く、1本の全長が長いため、施工性にも優れています。



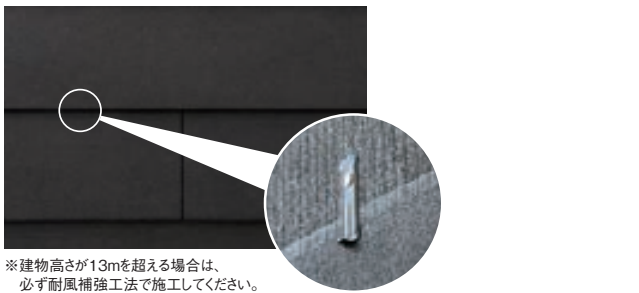
NEOシート
長さ21m/重さ23kg/厚み1.0mm

LAP-WALL専用防水紙(非透湿仕様)
長さ50m/重さ5kg/厚み0.2mm

■省施工耐風クリップ 詳しくは P650

LAP-WALLで壁面を施工する際にクリップで本体を仮置きできるため、位置決めや支えがしやすく省施工化が図れるほか、本体の耐風補強工法としてもお使い頂けます。

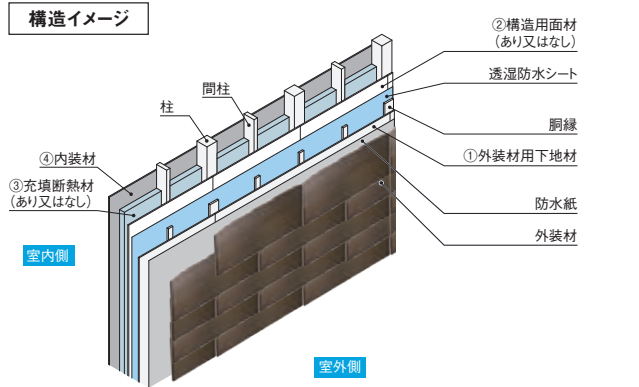
●シンプルのみ対応
※屋根用としては使用できません。



LAP-WALLは、外壁構造仕様に対応して準耐火・防火構造認定を取得しています。以下の表より仕様を選定ください。

認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添(ホームページ掲載)をご確認ください。

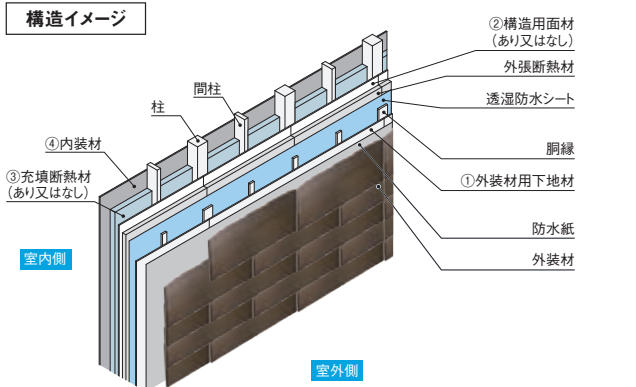
[木造軸組(防火構造)の場合]



①外装材用下地材	●普通合板Ⅰ類 t=9.0mm以上 ●コンクリート型枠用合板 t=12.0mm以上 ●構造用合板 t=9.0mm以上 ●OSB (JAS構造用パネル) t=11.0mm以上 ●硬質木片セメント板 t=18.0mm以上					
②構造用面材	なし	あり	なし	あり	なし	あり
③充填断熱材	なし		あり グラスウールまたはロックウール※1		あり [株日本アーク「アクアフォーム」 厚さ50～105mm]	
④内装材	せつこうボードまたは 強化せつこうボード (JIS A 6901) t=12.5mm以上					
認定番号	PC030BE-3804(1)	PC030BE-3804(2)	PC030BE-3804(3)	PC030BE-3804(4)	PC030BE-3805(1)	PC030BE-3805(2)

※1 断熱材としてはグラスウールまたはロックウールのみ適用できます。発泡プラスチック断熱材などは適用できません。

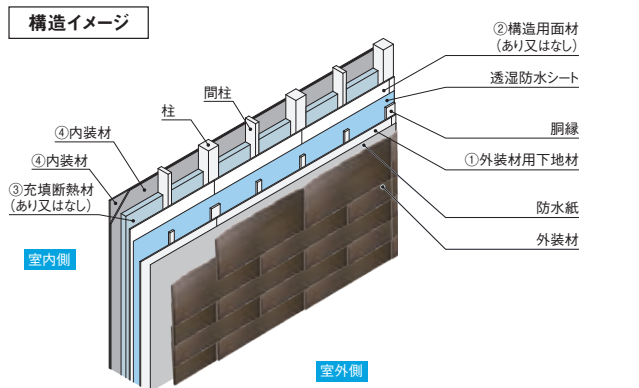
[木造軸組(外張断熱工法 防火構造)の場合]



①外装材用下地材	●普通合板I類 t=9.0mm以上 ●コンクリート型枠用合板 t=12.0mm以上 ●構造用合板 t=9.0mm以上 ●OSB (JAS構造用パネル) t=11.0mm以上 ●硬質木片セメント板 t=18.0mm以上			
外張断熱材	ポリスチレンフォーム保温板 厚さ=75mm以下 密度39kg/m ³ 以下			
②構造用面材	なし	あり	なし	あり
③充填断熱材	なし		あり グラスウールまたはロックウール ^{※1}	
④内装材	せつこうボードまたは 強化せつこうボード (JIS A 6901) t=12.5mm以上			
認定番号	PC030BE-3634-2(1)	PC030BE-3634-2(2)	PC030BE-3634-2(3)	PC030BE-3634-2(4)

※1 断熱材としてはグラスウールまたはロックウールのみ適用できます。発泡プラスチック断熱材などは適用できません。

[木造軸組(45分準耐火構造)の場合]

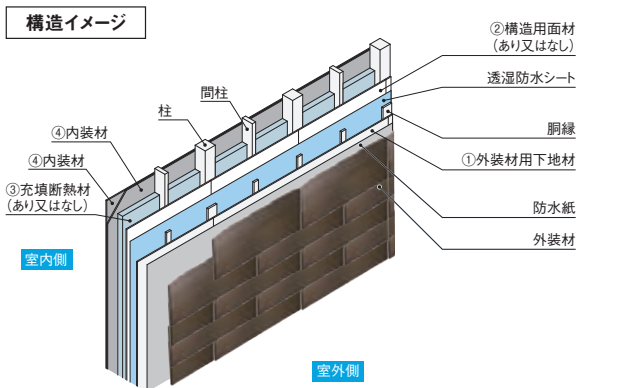


①外装材用下地材	●普通合板Ⅰ類 t=9.0mm以上 ●コンクリート型枠用合板 t=12.0mm以上 ●構造用合板 t=9.0mm以上 ●OSB (JAS構造用パネル) t=11.0mm以上 ●硬質木片セメント板 t=18.0mm以上			
②構造用面材	なし	あり	なし	あり
③充填断熱材	なし		あり グラスウールまたはロックウール※1	
④内装材	せっこうボードまたは 強化せっこうボード (JIS A 6901) 厚さは下表参照			
認定番号	QF045BE-1554(1)	QF045BE-1554(2)	QF045BE-1554(3)	QF045BE-1554(4)

④内装材の厚さ	下張	せつこうボード t=12.5mm以上、または強化せつこうボード t=12.5mm以上		
	上張	せつこうボード t=9.5mm以上、または強化せつこうボード t=12.5mm以上		

※1 断熱材としてはグラスウールまたはロックウールのみ適用できます。発泡プラスチック断熱材などは適用できません。

[木造軸組(1時間準耐火構造)の場合]



①外装材用 下地材	●普通合板I類 t=9.0mm以上 ●コンクリート型枠用合板 t=12.0mm以上 ●構造用合板 t=9.0mm以上 ●OSB (JAS構造用パネル) t=11.0mm以上 ●硬質木片セメント板 t=18.0mm以上		
②構造用面材	強化せっこうボード(防水、防かびタイプ) 規格:NM-1498、NM1498-1、NM-3964の内、 石こう、ひる石、ガラス繊維の含有率が適合するもの 厚さ:15mm以上		
③充填断熱材	なし	あり グラスウールまたはロックウール ^{※1}	
④内装材	せっこうボードまたは 強化せっこうボード(JIS A 6901) t=12.5mm以上 2重張り		
認定番号	QF060BE-1521-1(1)		QF060BE-1521-1(2)

※1 断熱材としてはグラスウールまたはロックウールのみ適用できます。発泡プラスチック断熱材などは適用できません。

LAP-WALLは、外壁構造仕様に对应して準耐火・防火構造認定を取得しています。以下の表より仕様を選定ください。

認定仕様の詳細については、LAP-WALL設計施工マニュアルおよび大臣認定別添（ホームページ掲載）をご確認ください。

【木造枠組（防火構造）の場合】

構造イメージ

①外装材用下地材	●普通合板I類 t=9.0mm以上 ●コンクリート型枠用合板 t=12.0mm以上 ●構造用合板 t=9.0mm以上 ●OSB (JAS構造用パネル) t=11.0mm以上 ●硬質木片セメント板 t=18.0mm以上	
②構造用面材	あり	
③充填断熱材	なし	あり グラスウールまたはロックウール※1
④内装材	せっこうボード t=9.5mm以上または 強化せっこうボード t=12.5mm以上 (JIS A 6901)	
認定番号	PC030BE-2818-2(2)	PC030BE-2818-2(4)

※1 断熱材としてはグラスウールまたはロックウールのみ適用できます。発泡プラスチック断熱材などは適用できません。

※1 断熱材としてはグラスウールまたはロックウールのみ適用できます。発泡プラスチック断熱材などは適用できません。

【鉄骨造（防火構造）の場合】

構造イメージ(通気構法)

④内装材

③充填断熱材
(あり又はなし)

C形鋼

②下張材
(あり又はなし)

透湿防水シート

銅線

①外装材用下地材

防水紙

外装材

室内側

室外側

構造イメージ(通気構法)

④内装材

③充填断熱材
(あり又はなし)

C形鋼

②屋外側下地材 (2重)

透湿防水シート

銅線

①外装材用下地材

防水紙

外装材

室内側

室外側

構造イメージ（非住宅専用直張構法）

This diagram illustrates the construction of a wall using a steel frame with direct cladding. The wall is shown in a cross-section, revealing the internal structure and the cladding materials. The steel frame is represented by C-shaped steel members (C形鋼) that run vertically. The wall is composed of several layers: an inner cladding material (④内装材) on the interior side, followed by an optional thermal insulation material (③充填断熱材 (あり又はなし)), and an outer cladding material (①外装材用下地材) on the exterior side. A waterproofing layer (防水紙) is applied to the exterior side of the outer cladding material. The diagram is labeled with '室内側' (Indoor side) on the left and '室外側' (Outdoor side) on the right.

④内装材

③充填断熱材 (あり又はなし)

室内側

C形鋼

①外装材用下地材

防水紙

外装材

室外側

This diagram illustrates the construction of a wall using a steel frame with double exterior base material. The wall is shown in a cross-section, revealing the internal structure and the cladding materials. The steel frame is represented by C-shaped steel members (C形鋼) that run vertically. The wall is composed of several layers: an inner cladding material (④内装材) on the interior side, followed by an optional thermal insulation material (③充填断熱材 (あり又はなし)), and an outer cladding material (①外装材用下地材) on the exterior side. A waterproofing layer (防水紙) is applied to the exterior side of the outer cladding material. The diagram is labeled with '室内側' (Indoor side) on the left and '室外側' (Outdoor side) on the right.

④内装材

③充填断熱材 (あり又はなし)

室内側

C形鋼

①外装材用下地材

防水紙

外装材

室外側

①外装材用 下地材	●普通合板I類 t=9.0mm以上 ●コンクリート型枠用合板 t=12.0mm以上 ●構造用合板 t=9.0mm以上 ●OSB (JAS構造用パネル) t=11.0mm以上 ●硬質木片セメント板 t=18.0mm以上			
②下張材	なし	あり	なし	あり
③充填断熱材	なし		あり グラスウールまたはロックウール※1	
④内装材	せつこうボードまたは 強化せつこうボード (JIS A 6901) t=12.5mm以上			
認定番号	PC030NE-0227-2(1)	PC030NE-0227-2(2)	PC030NE-0227-2(3)	PC030NE-0227-2(4)

※1 断熱材としてはグラスウールまたはロックウールのみ適用できます。発泡プラスチック断熱材などは適用できません。

直張構法とする場合は、下記事項に留意してください。
①直張構法のため、瑕疵担保保険適用外となります。 ②壁構成が通気構法となっていないので、躯体および下地材の内部結露対策等、建物の設計に十分配慮してください。

【設計基準】

適用地域		全国 (日本国内)
適用商品		うろこ、ヒシ、サンド、シンプル、コロニアル
適用建物	構 造	木造軸組構造、木造枠組構造、鉄骨造
	高 さ	高さ25m以下 ※13mを超える場合は、耐風補強工法での施工が必要です。 ※求められる法規制 (耐火防火構造等) に適した構造での設計が必要です。
	層間変位	1 / 120以下
適用工法		通気構法 ※鉄骨下地の場合は、非住宅専用構法として直張構法も設定しています。

※次の外壁形状、部位、張り方などは適用不可です。

- 曲面形状 ●軒が土台よりせり出す逆勾配形状
- 常時水や水蒸気がかかったり熱の影響を受ける場所
- 煙突や高温部が直接接触する部位
- 乱張りや目地が揃うストレート張り ●斜め張り
- 外勾配笠木の取付け ●出寸法のないサッシ等の開口部

【下地基準】

〈木造建築物 充てん断熱工法〉

仕 様			
軸 組		枠 組	
下地 (躯体)		500mm以下	
構造用面材	1時間準耐火	仕 様	●強化せつこうボード (防水、防かびタイプ) 規格: NM-1498、NM1498-1、NM-3964のうち、ボード原紙を除いた部分のせつこうの含有率が95%以上、ガラス繊維の含有率が0.4%以上、ひる石の含有率が2.5%以上のもの 厚さ: 15mm以上
		留付仕様	●せつこうボードの留付けに関しては、(一社) 石膏ボード工業会の施工マニュアル等に準じてください。
	45分準耐火 防火構造	仕 様	(1) ~ (5) のいずれか (1) なし (2) 木質系ボード (構造用合板 厚さ5mm以上等) (3) セメント板 (硬質木片セメント板 厚さ12mm以上等) (4) 火山性ガラス質複層板 厚さ6mm以上 (5) せつこうボード 厚さ9.5mm以上
		仕 様	(1) ~ (5) のいずれか (1) なし (2) 木質系ボード (構造用合板 厚さ5mm以上等) (3) セメント板 (硬質木片セメント板 厚さ12mm以上等) (4) 火山性ガラス質複層板 厚さ6mm以上 (5) せつこうボード 厚さ9.5mm以上
銅 線	取付け方向		縦方向
	取付け間隔		500mm以下 (下地毎)
	サイズ		一般部: 15mm×45mm以上 目地部: 15mm×90mm以上 ※1・2
	材 質		●米桐15mm厚、杉材18mm厚等と同等の保持力を確保できる木材 ●よく乾燥して平坦な (ねじれ、そりのない) 木材 ※幅90mm以上の銅線は、特に反りのないものを使用してください。
	留付仕様	部 材	●φ3.4mm×長さ75mm以上のステンレス釘・鉄丸釘 ●CN65以上 (太めの鉄丸釘)
		間 隔	500mm以下
外装材用下地材	仕 様	部 材	●φ2.6mm×長さ50mm以上のステンレスリング釘 ●CN50 (太め鉄丸釘) ●φ3mm×長さ65mm以上の鉄丸釘、ステンレス釘 ●φ3.8mm×長さ50mm以上の木ビス
		間 隔	500mm以下 (N50 (鉄丸釘) のみ300mm以下)
	留付仕様	部 材	●普通合板I類 厚さ9mm以上 ●コンクリート型枠用合板 厚さ12mm以上 ●構造用合板 厚さ9mm以上 ●OSB (JAS構造用パネル) 厚さ11mm以上 ●硬質木片セメント板 厚さ18mm以上
		間 隔	N50 (鉄丸釘) 300mm以下

※1 杉材を使用する場合は、厚さ18mm以上としてください。

※2 目地部の幅90mm以上の銅線は、幅45mm以上の銅線を2列にすることも可能です。

〈木造建築物 外張断熱工法〉

		仕 様	
		軸 組	
下地 (躯体)	間 隔	500mm以下	
補助棧	仕 様	LAP-WALL設計施工マニュアルをご参照ください	
構造用面材	仕 様	(1)～(5)のいずれか	
		(1)なし (2)木質系ボード(構造用合板 厚さ5mm以上等) (3)セメント板(硬質木片セメント板 厚さ12mm以上等) (4)火山性ガラス質複層板 厚さ6mm以上 (5)せっこうボード 厚さ9.5mm以上	
銅 線	取付け方向	縦方向	
	取付け間隔	500mm以下	
	サイズ	一般部:15mm×45mm以上 目地部:15mm×90mm以上 ※1・2	
	材 質	●米桐15mm厚、杉材18mm厚等と同等の保持力を確保できる木材 ●よく乾燥して平坦な(ねじれ、そりのない)木材 ※幅90mm以上の銅線は、特に反りのないものを使用してください。	
	留付仕様	LAP-WALL設計施工マニュアルをご参照ください	
外装材用 下地材	仕 様	●普通合板I類 厚さ9mm以上 ●コンクリート型枠用合板 厚さ12mm以上 ●構造用合板 厚さ9mm以上 ●OSB(JAS構造用パネル) 厚さ11mm以上 ●硬質木片セメント板 厚さ18mm以上	
		留付仕様	部 材
	間 隔		300mm以下

※1 杉材を使用する場合は、厚さ18mm以上としてください。

※2 目地部の幅90mm以上の銅線は、幅45mm以上の銅線を2列にすることも可能です。

〈鉄骨建築物 充てん断熱工法〉

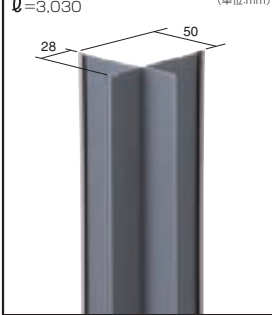
				仕 様		
鉄骨下地 (C形鋼)		間 隔		607mm以下		
		取付け方向		縦方向		
		サイズ		一般部:C-100mm×50mm×20mm以上 目地部:C-100mm×50mm×20mm以上ダブルまたは□-100mm×100mm以上		
		厚 さ		防火構造:1.6mm～3.2mm 耐火構造:2.3mm～3.2mm		
下張材	1 時間耐火	仕 様	上張り材		●強化せっこうボード(防水、防かびタイプ) 規格:NM-1498、NM1498-1、NM-3964のうち、ボード原紙を除いた部分のせっこうの含有率が95%以上、ガラス繊維の含入率が0.4%以上、ひる石の含有率が2.5%以上のもの 厚 さ:21mm以上 ※下張り材と上張り材の目地が重ならないように施工してください。 ※下張り材の横目地部には、アルミテープ(厚さ0.08mm以上、幅50mm以上)を貼付けます。	
			下張り材			
		留付仕 様	上張り材	部 材		φ4.0mm×長さ60mm以上のドリルビス(ラッパ頭)
				間 隔		300mm以下
		下張り材	部 材	φ3.5mm×長さ38mm以上のドリルビス(ラッパ頭)		
			間 隔	300mm以下		
	防火 構造	仕 様			(1)～(5)のいずれか (1)なし (2)木質系ボード(構造用合板 厚さ5mm以上等) (3)セメント板(硬質木片セメント板 厚さ12mm以上等) (4)火山性ガラス質複層板 厚さ6mm以上 (5)せっこうボード 厚さ9.5mm以上	
胴 縁		取付け方向		縦方向		
		取付け間隔		607mm以下(下地毎)		
		サイズ		一般部:15mm×45mm以上 目地部:15mm×90mm以上※1・2・3		
		材 質		●米母15mm厚、杉材18mm厚等と同等の保持力を確保できる木材 ●よく乾燥して平坦な(ねじれ、そりのない)木材 ※幅90mm以上の胴縁は、特に反りのないものを使用してください。		
		留付仕 様 ※4	1時間耐火	部 材	φ4mm×長さ80mm以上の皿頭ドリルビス	
				間 隔	500mm以下	
			防火構造	部 材	φ4mm×長さ35mm以上の皿頭ドリルビス	
				間 隔	500mm以下	
外装材用 下地材		仕 様			●普通合板Ⅰ類 厚さ9mm以上 ●コンクリート型枠用合板 厚さ12mm以上 ●構造用合板 厚さ9mm以上 ●OSB(JAS構造用パネル) 厚さ11mm以上 ●硬質木片セメント板 厚さ18mm以上	
		1 時間耐火	仕 様	部 材	φ4mm×長さ90mm以上の皿頭ドリルビス	
				位 置	C型钢または角形鋼	
				間 隔	300mm以下	
		留付仕 様 ※4	仕様①	部 材	φ4mm×長さ40mm以上の皿頭ドリルビス	
				位 置	C型钢または角形鋼	
				間 隔	300mm以下	
			仕様②	部 材	φ4mm×長さ25mm以上の皿頭タッピングビス	
				位 置	厚さ18mm以上の胴縁※3	
				間 隔	300mm以下	

※1 杉材を使用する場合は、厚さ18mm以上としてください。
※2 目地部の幅90mm以上の胴縁は、幅45mm以上の胴縁を2列にすることも可能です。
※3 外装材用下地材を仕様②で固定する場合、胴縁厚さは18mm以上としてください。
※4 直張構法(非住宅専用)の留付仕様は、LAP-WALL設計施工マニュアルまたはケイミューホームページをご確認ください。

出隅部

〈スマート出隅納まり〉

●うろこ、ヒシ、サンド用

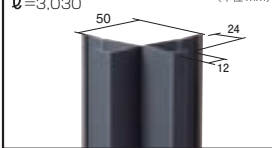
形状・サイズ	品名	スマート出隅
	品番(色)	KLGX662(●Lブラック)
		KLGX661(●Lブラウン)
		KLGX667(●Lグリーン)
		KLGX660(●Lブルー)
		KLGX669(●Lレッド)
		KLGX665(●Lシルバークレイ)
		KLGX664(●Lシルバー)
		KLGX668(●Lオレンジ)
材質	塗装GL高耐食めつき鋼板0.35mm厚	
価格	5,258円/本(税抜4,780円/本)	
入数	5本/箱	
出荷単位	箱	

〈スマート差込み出隅納まり〉 **NEW**

●うろこ、ヒシ用

形状・サイズ	品名	スマート差込み出隅
Q=3,030 (単位:mm) 	品番(色)	KLGY762(●Lブラック)
		KLGY761(●Lブラウン)
		KLGY767(●Lグリーン)
		KLGY760(●Lブルー)
		KLGY769(●Lレッド)
		KLGY764(●Lシルバー)
		KLGY768(●Lオレンジ)
材質	塗装GL高耐食めつき鋼板0.35mm厚	
価格	6,171円/本(税抜5,610円/本)	
入数	5本/箱	
出荷単位	箱	

●サンド用

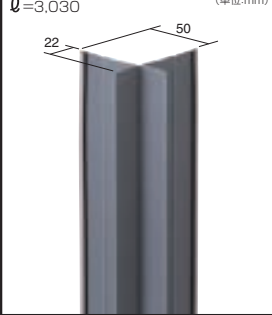
形状・サイズ	品名	スマート差込み出隅
	品番(色)	KLGY662(●Lブラック)
		KLGY665(●Lシルバークレイ)
	材質	塗装GL高耐食めつき鋼板0.35mm厚
	価格	6,050円/本(税抜5,500円/本)
	入数	5本/箱
	出荷単位	箱

〈スマートショート出隅納まり〉

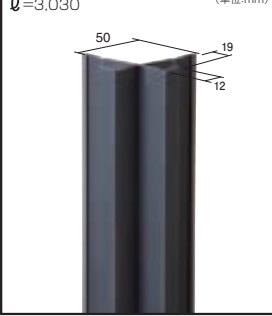
●サンド、シンプル、コロニアル用

形状・サイズ	品名	スマートショート出隅
	品番(色)	KLGS862(●Lブラック)
		KLGS861(●Lブラウン)
		KLGS867(●Lグリーン)
		KLGS860(●Lブルー)
		KLGS869(●Lレッド)
		KLGS865(●Lシルバークレイ)
		KLGS864(●Lシルバー)
		KLGS868(●Lオレンジ)
材質	塗装GL高耐食めつき鋼板0.35mm厚	
価格	1,210円/本(税抜1,100円/本)	
入数	50本/箱	
出荷単位	バラ	

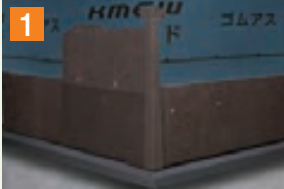
●シンプル、コロニアル用

形状・サイズ	品名	スマート出隅
	品番(色)	KLGX562(●Lブラック)
		KLGX561(●Lブラウン)
		KLGX567(●Lグリーン)
		KLGX560(●Lブルー)
		KLGX569(●Lレッド)
		KLGX565(●Lシルバークレイ)
		KLGX564(●Lシルバー)
		KLGX568(●Lオレンジ)
材質	塗装GL高耐食めつき鋼板0.35mm厚	
価格	5,115円/本(税抜4,650円/本)	
入数	5本/箱	
出荷単位	箱	

●シンプル、コロニアル用

形状・サイズ	品名	スマート差込み出隅
	品番(色)	KLGY562(●Lブラック)
		KLGY561(●Lブラウン)
		KLGY567(●Lグリーン)
		KLGY560(●Lブルー)
		KLGY569(●Lレッド)
		KLGY565(●Lシルバークレイ)
		KLGY564(●Lシルバー)
		KLGY568(●Lオレンジ)
材質	塗装GL高耐食めつき鋼板0.35mm厚	
価格	5,907円/本(税抜5,370円/本)	
入数	5本/箱	
出荷単位	箱	

■ スマートショート出隅の施工方法



1 段目は片側の本体を出隅芯に合わせ固定、横から出隅部材を差込み固定します。



もう片側の本体を横から出隅部材に差込み、固定します。



2 段目以降は両側の本体を出隅芯に合わせて固定したあと、出隅部材を固定します。本体先端はそろえてください。



出隅部材下の立ち上りを両側の本体に引っ掛けて固定します。

※ スマートショート出隅は、本体の施工と同時に1段ずつ取付ける必要があります。
上段の本体施工後に差込むことはできません。
※ スマートショート出隅は、角を尖らせたシャープなデザインになっています。
怪我や衣服の破れなどご注意ください。

NEW :2022年3月1日新発売

その他、使用部材(土合部はP.575～579、入隅部はP.560、オーバーハング部はP.585～586、シーリング部はP.602、防水補強はP.592～599)をご参照ください。

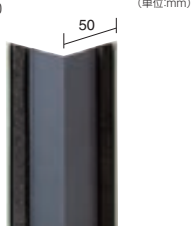
※出隅・入隅部材、リング釘45、スーパーKMEWシール30は本体の近似色になります。あらかじめご了承ください。

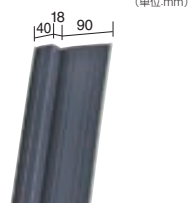
出隅部

〈ラップコーナー納まり〉 ●コロニアル(遮熱を除く)用

形状・サイズ	品名	ラップコーナー
 (単位:mm) 364 92 105	品番(色) ★★★ (色10年保証)	KLGR*** (P.628以降の商品ページをご覧ください)
	材質	同質役物
	価格	968円/本(税抜880円/本)
	入数	20本/箱
	出荷単位	バラ

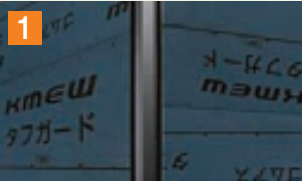
〈本体突付け出隅納まり〉 ●サンド、シンプル、コロニアル用

形状・サイズ	品名	突付け出隅用捨水切
 (単位:mm) 50 3,030	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	KLGT832(ブラック)
	材質	塗装GLめっき鋼板0.35mm
	価格	2,200円/本(税抜2,000円/本)
	入数	5本/箱
	出荷単位	箱

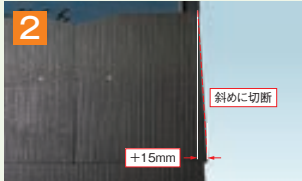
形状・サイズ	品名	フリーリッジ用けらば捨水切(5.2mm厚用)
 (単位:mm) 18 40 90 1,829	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	KLZL032(ブラック)
	材質	塗装GLめっき鋼板0.35mm
	価格	880円/本(税抜800円/本)
	入数	10本/梱
	出荷単位	バラ

品名	補修塗料セット切断木口用
品番	KLHT***SK(P.628以降の商品ページをご覧ください)
セット内容	切断木口用プライマー + 補修塗料(グラッサシリーズ用)
容量	切断木口用プライマー : 48g/セット 補修塗料(グラッサシリーズ用): 主剤50g, 硬化剤A-Bセット
価格	11,803円/セット(税抜10,730円/セット)
出荷単位	バラ

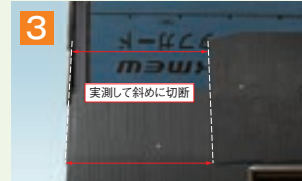
■ 本体突付け出隅納まりの施工方法



1 「突付け出隅用捨水切」を取付けます。



2 本体を、勝ち負けで突付けて納めます。まず、負け側の面を施工します。本体上端は捨水切の角部、本体下端は角部より+15mmの位置で、斜めに切断して固定します。



3 勝ち側の面は、負け側の本体木口を隠すように寸法を実測し、斜めに切断して固定します。

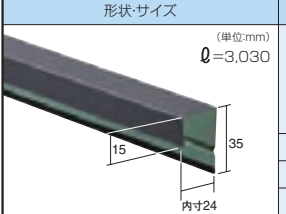


4 露出した勝ち側本体の切断木口は、「補修塗料セット切断木口用」※を塗布します。※切断木口用プライマーとグラッサ補修塗料のセットです。

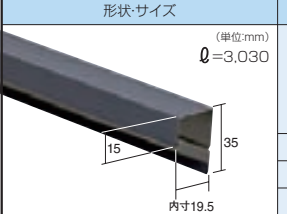
※施工のバラつき等により、出隅の突付け部にすき間が生じる可能性がありますのでご了承ください。

軒天部

●うろこ、ヒシ、サンド用

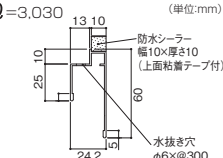
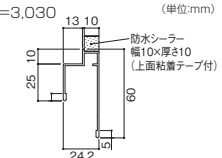
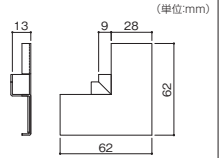
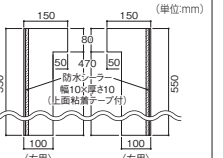
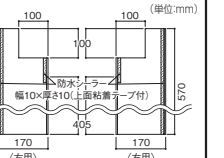
形状・サイズ	品名	見切り縁
 (単位:mm) 35 15 内寸24 3,030	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	KLGM632(●ブラック) KLGM639(○ホワイト) KLGM631(●ブラウン) KLGM635(●グレー)
	材質	塗装GLめっき鋼板0.35mm
	価格	2,420円/本(税抜2,200円/本)
	入数	5本/箱
	出荷単位	箱

●シンプル、コロニアル用

形状・サイズ	品名	見切り縁
 (単位:mm) 35 15 内寸19.5 3,030	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	B254W1(●ブラック) B254W2(○ホワイト) B254W3(●ブラウン) B254W4(●グレー)
	材質	塗装GLめっき鋼板0.35mm
	価格	2,321円/本(税抜2,110円/本)
	入数	5本/箱
	出荷単位	箱

開口部

〈開口部ノンシーリング(アルミジョイント納まり)〉 対象: シンプル、コロニアル

品名	アルミ開口見切り縁(上用)	アルミ開口見切り縁(左右・下用)	アルミ開口コーナーキャップ	開口用捨板水切(上用)	開口用捨板水切(下用)
形状・サイズ	 (単位:mm) 13 10 25 24.2 3,030	 (単位:mm) 13 10 25 24.2 3,030	 (単位:mm) 13 9 28 62	 (単位:mm) 150 50 470 50 550 100 100	 (単位:mm) 100 100 570 405 170 170
品番(色)	KLGS152(●ブラック) KLGS151(●ブラウン) KLGS154(●ダークステン) KLGS159(○ホワイト)	KLGS252(●ブラック) KLGS251(●ブラウン) KLGS254(●ダークステン) KLGS259(○ホワイト)	KLGN5252(●ブラック) KLGN5251(●ブラウン) KLGN5254(●ダークステン) KLGN5259(○ホワイト)	KLGN5251(●ブラック) KLGN5251(●ブラウン) KLGN5254(●ダークステン) KLGN5259(○ホワイト)	KLGN5251(●ブラック) KLGN5251(●ブラウン) KLGN5254(●ダークステン) KLGN5259(○ホワイト)
材質	アルミニウム	アルミニウム	アルミニウム	塗装GLめっき鋼板	塗装GLめっき鋼板
価格	5,390円/本(税抜4,900円/本)	5,390円/本(税抜4,900円/本)	1,430円/個(税抜1,300円/個)	1,320円/枚(税抜1,200円/枚)	1,452円/枚(税抜1,320円/枚)
入数	2本/箱	2本/箱	4個/箱	2枚/箱(左右1枚ずつ)	2枚/箱(左右1枚ずつ)
出荷単位	箱	箱	箱	箱	箱

その他、使用部材(土台部はP.575～579、入隅部はP.560、オーバーハング部はP.585～586、シーリング部はP.602、防水補強はP.592～599)をご参照ください。

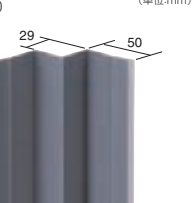
※出隅・入隅部材、リング釘45、スーパーKMEWシール30は本体の近似色になります。あらかじめご了承ください。

基材の耐候性について
詳しくはP.155をご参照ください。

入隅部

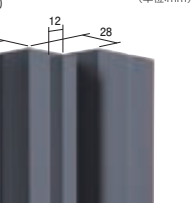
〈スマート入隅納まり〉

●うろこ、ヒシ、サンド用

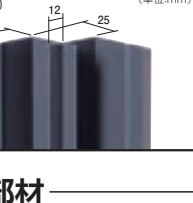
形状・サイズ	品名	スマート入隅
 (単位:mm) 29 50 3,030	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	KLGV662(●ブラック) KLGV661(●ブラウン) KLGV667(●グリーン) KLGV660(●ブルー) KLGV669(●レッド) KLGV665(●シルバーバークレイ) KLGV664(●シルバーバー) KLGV668(●オレンジ)
	材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚
	価格	5,258円/本(税抜4,780円/本)
	入数	2本/箱
	出荷単位	箱

〈スマート差込み入隅納まり〉 **NEW**

●うろこ、ヒシ用

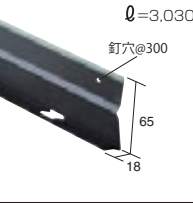
形状・サイズ	品名	スマート差込み入隅
 (単位:mm) 12 28 50 3,030	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	KLGV762(●ブラック) KLGV761(●ブラウン) KLGV767(●グリーン) KLGV760(●ブルー) KLGV769(●レッド) KLGV764(●シルバーバー) KLGV768(●オレンジ)
	材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚
	価格	6,171円/本(税抜5,610円/本)
	入数	2本/箱
	出荷単位	箱

●サンド用

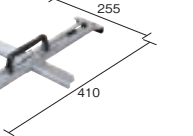
形状・サイズ	品名	スマート差込み入隅
 (単位:mm) 12 25 50 3,030	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	KLGV662(●ブラック) KLGV665(●シルバーバークレイ)
	材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚
	価格	6,050円/本(税抜5,500円/本)
	入数	2本/箱
	出荷単位	箱

補助部材

スターター補助部材

形状・サイズ	品名	スターター補助部材
 (単位:mm) 65 18 300 3,030	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	KLGB832(●ブラック) KLGB839(○ホワイト) KLGB831(●ブラウン) KLGB835(●グレー)
	材質	塗装GLめっき鋼板
	価格	2,662円/本(税抜2,420円/本)
	入数	5本/箱
	出荷単位	箱

LAP-WALL用工具

形状・サイズ	品名	スレータースホルダー
 (単位:mm) 255 410	品番 ★★★★ (色10年保証)	KLKGH
	価格	11,858円/個(税抜10,780円/個)
	入数	1個/箱
	付属品	ゴムシート20mm×80mm 2枚

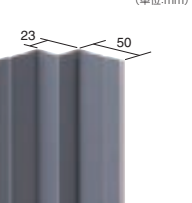
●スレータースホルダーはLAP-WALLで本体の取り付けをサポートする治具です。うろこ・ヒシにはご使用いただけません。
●ご使用の際は落下させないようにご注意ください。

NEW :2022年3月1日新発売

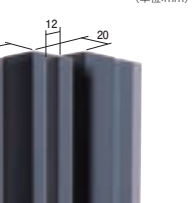
その他、使用部材(土台部はP.575～579、入隅部はP.560、オーバーハング部はP.585～586、シーリング部はP.602、防水補強はP.592～599)をご参照ください。

※出隅・入隅部材、リング釘45、スーパーKMEWシール30は本体の近似色になります。あらかじめご了承ください。

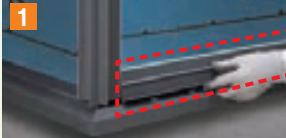
●シンプル、コロニアル用

形状・サイズ	品名	スマート入隅
 (単位:mm) 23 50 3,030	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	KLGV562(●ブラック) KLGV561(●ブラウン) KLGV567(●グリーン) KLGV560(●ブルー) KLGV569(●レッド) KLGV565(●シルバーバークレイ) KLGV564(●シルバーバー) KLGV568(●オレンジ)
	材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚
	価格	5,115円/本(税抜4,650円/本)
	入数	2本/箱
	出荷単位	箱

●シンプル、コロニアル用

形状・サイズ	品名	スマート差込み入隅
 (単位:mm) 12 20 50 3,030	品番(色) ★★★★ (色10年保証)	KLGV562(●ブラック) KLGV561(●ブラウン) KLGV567(●グリーン) KLGV560(●ブルー) KLGV569(●レッド) KLGV565(●シルバーバークレイ) KLGV564(●シルバーバー) KLGV568(●オレンジ)
	材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚
	価格	5,907円/本(税抜5,370円/本)
	入数	2本/箱
	出荷単位	箱

■ スターター補助部材使用方法



1 土台水切りから10～15mmあけ、水平レベルを出してスターター補助部材(以下、補助部材)を留付けます。



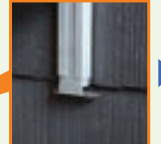
2 スターター、本体を補助部材の水平部に乗せて位置決めし、固定します。

※本体の木口形状によっては補助部材が見えやすい場合があります。

■ スレータースホルダー使用方法



1 本体の上端部にフックを掛けます。

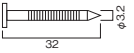
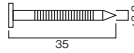
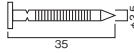
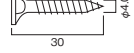
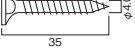
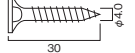
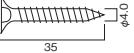


2 同様に下端部のフックで挟み、固定します。

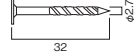


3 本体片側を支えることで釘打ちなどの施工がしやすくなります。

釘・ビス

品名	本体 留付け釘			本体 留付けビス			
	屋根釘32	屋根釘35*	屋根釘35SUS	耐火野地用ビス30	耐火野地用ビス35*	耐火野地用ビス30SUS	耐火野地用ビス35SUS*
形状 サイズ							
品番	KL32TZ	KL35TZ	KL135TZ	KLWB30A	KLWB35A	KLWB130	KLWB135
材質	鉄製溶融亜鉛めっき	鉄製溶融亜鉛めっき	ステンレス製グリーンクロメート仕上	鉄製亜鉛ニッケル合金めっき	鉄製亜鉛ニッケル合金めっき	ステンレス製グリーンクロメート仕上	ステンレス製グリーンクロメート仕上
価格	176円／袋(税抜160円／袋)	198円／袋(税抜180円／袋)	726円／袋(税抜660円／袋)	2,585円／箱(税抜2,350円／箱)	3,025円／箱(税抜2,750円／箱)	4,961円／箱(税抜4,510円／箱)	5,687円／箱(税抜5,170円／箱)
入数	66本／袋	66本／袋	66本／袋	500本／箱	500本／箱	500本／箱	500本／箱
出荷単位	袋	袋	袋	箱	箱	箱	箱

※6.0mm厚以上用(うろこ・ヒシ・サンド用)

品名	メタル役物固定用	本体 小幅物留付け用 (開口部まわりや小幅物留付け時に使用します)
	役物固定釘32SUS	リング釘45(露天釘打ち用)
形状 サイズ		
品番	KLWM132	B8745F*** (P.628以降の商品ページをご覧ください)
材質	ステンレス製ブロンズ仕上	ステンレス
価格	726円／箱(税抜660円／箱)	506円／袋(税抜460円／袋)
入数	100本／袋	40本／袋
出荷単位	袋	袋

省施工耐風クリップ

●シンプルのみ対応

品名	省施工耐風クリップ
形状	
品番 (色)	KLBT32(●ブラック) KLBT31(●ブラウン) KLBT35(●グレイ) KLBT34(●シルバーグレイ) KLBT37(●グリーン)
材質	SUS301
価格	26,796円／箱(税抜24,360円／箱)
入数	200個／箱
出荷単位	箱

※屋根用としては使用できません。

部材別色対応表

●スマート出隅

品番	品番	色名	色番
5.2mm厚用	うろこ・ヒシ・サンド用		
KLGX562	KLGX662	Lブラック	62
KLGX561	KLGX661	Lブラウン	61
KLGX567	KLGX667	Lグリーン	67
KLGX560	KLGX660	Lブルー	60
KLGX569	KLGX669	Lレッド	69
KLGX565	KLGX665	Lシルバーグレイ	65
KLGX564	KLGX664	Lシルバー	64
KLGX568	KLGX668	Lオレンジ	68

●スマート入隅

品番	品番	色名	色番
5.2mm厚用	うろこ・ヒシ・サンド用		
KLGW562	KLGW662	Lブラック	62
KLGW561	KLGW661	Lブラウン	61
KLGW567	KLGW667	Lグリーン	67
KLGW560	KLGW660	Lブルー	60
KLGW569	KLGW669	Lレッド	69
KLGW565	KLGW665	Lシルバーグレイ	65
KLGW564	KLGW664	Lシルバー	64
KLGW568	KLGW668	Lオレンジ	68

カラーバリエーション

							
色番・62(Lブラック)	色番・61(Lブラウン)	色番・67(Lグリーン)	色番・60(Lブルー)	色番・69(Lレッド)	色番・65(Lシルバーグレイ)	色番・64(Lシルバー)	色番・68(Lオレンジ)

その他、使用部材(土合部はP.575～579、入隅部はP.560、オーバーハング部はP.585～586、シーリング部はP.602、防水補強はP.592～599)をご参照ください。

※出隅・入隅部材、リング釘45、スーパー・KMEWシール30は本体の近似色になります。あらかじめご了承ください。

LAP-WALL 安全上のご注意

必ずお守りください

LAP-WALLは専門施工が必要です。必ず施工は専門工事業者が行ってください。
お施主様ご自身で施工は行わないでください。

LAP-WALLのご採用に際しては、「LAP-WALL設計施工マニュアル」を必ずお読みの上、
設計・施工を行って頂きますようお願い致します。

ご使用の前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、LAP-WALLを安全に正しくお使いください。
使用者や他の人々への危害・損害を未然に防止するために必ずお守り頂くことを説明しています。

■誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



警告 この表示の欄は、取扱いを誤った場合に「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。



注意 この表示の欄は、取扱いを誤った場合に「人が傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容です。

■お守り頂く内容を次の図記号で区分し説明しています。



「してはいけない」内容です。

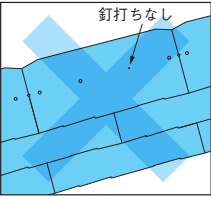
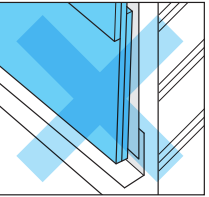
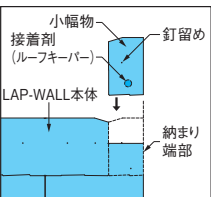
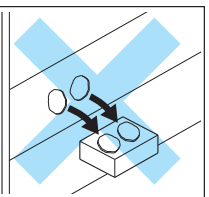


「必ず行って頂く」内容です。

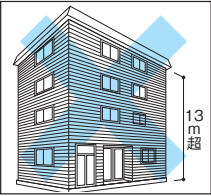


気をつけて頂きたい
「注意喚起」の内容です。

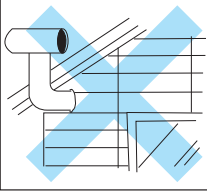
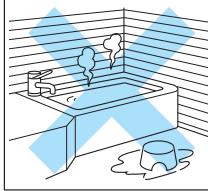
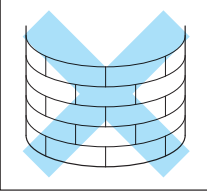
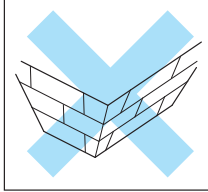
脱落・怪我防止のための留意事項

 警告	 禁止  釘(ビス)打ち本数不足 釘(ビス)が所定の本数で施工されない と耐風性能が低下し、強風時の飛散の 原因になります。 ※所定の釘(ビス)を使用し、所定の 本数で固定してください。	 禁止  鉄骨、ALC、RC下地への直留め施工 基準の下地以外にLAP-WALL本体 を留付けると破損や脱落の原因にな ります。 ※鉄骨・ALC・RC下地への直留め施工 は避けてください。
	 必ず守る  小幅物は釘と接着剤併用で留付け 軒天部、出入隅部等の切断したLAP- WALL本体の小幅物を接着剤を併用せ ずに留付けると脱落や飛散の原因にな ります。 ※小幅物は必ず釘と接着剤(ルーフ キーパー)を併用して留付けてくだ さい。	 禁止  後付け附帯物の LAP-WALL本体への固定 後付け附帯物を取付ける際、LAP- WALL本体だけに固定するとLAP- WALL本体の破損や附帯物の脱落の 原因になります。 ※LAP-WALL本体単体への固定では 十分な保持力を期待できませんの で、必ず下地に固定してください。
	 必ず守る 強風、雨天、降雪時の高所作業は、落下事故の危険がありますので中止してください。	

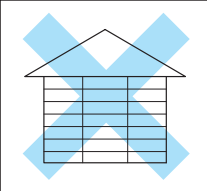
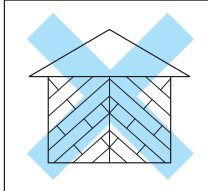
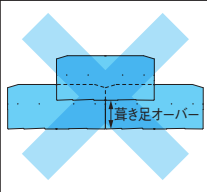
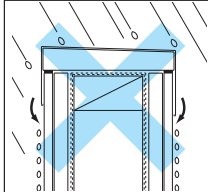
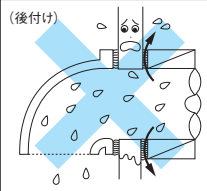
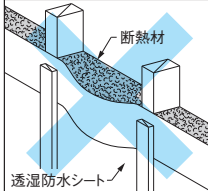
適用用途以外での使用禁止

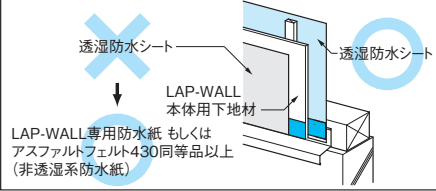
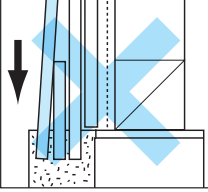
  適用高さを超える物件への施工 高さ13mを超える建築部位へは原則使 用できません。 ※ただし、適用基準を満たす場合、 25mまで対応可能です。	 禁止  煙突への施工 煙突内で発生した水分や熱などの影響 により、LAP-WALL本体の反り、変形や 割れ等の原因になります。
---	--

LAP-WALL 安全上のご注意 必ずお守りください

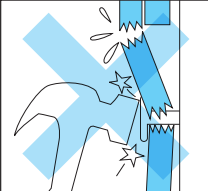
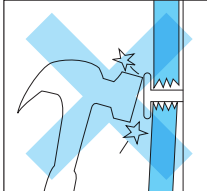
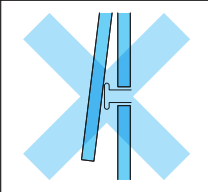
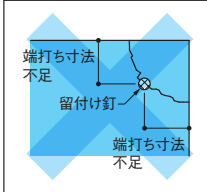
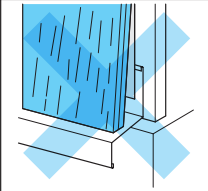
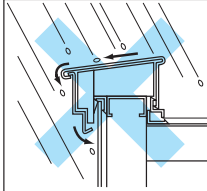
!	禁止 高温部が直接接触する部位への施工  給湯配管、煙突等に直接接触したり、蒸気が直接LAP-WALL本体に当たる部位への施工は、避けてください。熱の影響で反り、変形、表面塗膜の耐久性の低下等の原因になります。	禁止 常時水や水蒸気のかかる場所や、熱の影響を受ける場所への施工  水分や熱等の影響により、LAP-WALL本体の反り、変形や割れ等の原因になります。
	禁止 曲面への施工  LAP-WALL本体が曲面になじまず、割れ、浮きや脱落等の原因になります。 ※曲面状の壁面には使用しないでください。	禁止 逆勾配傾斜面への施工  逆勾配傾斜面（軒が土台よりせり出す傾斜外壁面）への施工は、LAP-WALL本体の先端の口開きや割れ・脱落等の原因になります。 ※垂直壁面のみに使用してください。

雨漏れ・結露防止のための留意事項

!	禁止 ストレート張り施工  LAP-WALL本体の横の突合せ部を上下で揃えて張上げると、突合せ部から水が入り雨漏れの原因になります。	禁止 斜め張り施工  斜めに張ると、重なり下部を伝い壁内部に雨水等が入り、雨漏れの原因になります。 ※外装材は必ず水平方向に施工してください。
	禁止 葺き足を伸ばした施工  規定の葺き足を伸ばした施工を行うと、雨漏れの原因になります。 ※必ず所定の葺き足以下で施工してください。	禁止 LAP-WALL本体表面に雨水が伝う、または排気ができない納まり  出寸法のない笠木を使用すると、LAP-WALL本体表面に雨水が伝い汚れや雨漏れの原因になります。また排気ができない笠木部の納まり施工は結露の原因になります。
	禁止 LAP-WALL本体施工後の換気口の取付け  LAP-WALL本体施工後に取付けると壁体内に湿気が入りやすくなり、結露や雨漏れ、凍害等の原因になります。 ※換気フードや接続パイプは、LAP-WALL本体施工前に取付け、防水紙との取合いは必ず防水テープ等で防水処理を行ってください。	禁止 断熱材のふくれやせり出しによる通気層の阻害  屋内側断熱材にふくれやせり出しがあると、通気層をふさいだり断熱材やシートの破れ等が起こり、雨漏れや結露による漏水等の原因になります。 ※屋内側断熱材を施工する場合は、通気層の阻害やシートの破れが起こらないよう、十分に配慮してください。

!	禁止 不適切な防水紙の使用  LAP-WALLはLAP-WALL本体用下地材の屋外側に張る防水紙（非透湿性）と通気層の屋内側に張る透湿防水シート（透湿性）の2種類の防水紙を使用します。不適切な種類の防水紙を使用すると雨漏れや結露の原因になります。 ※張る場所により適切な防水紙を使用してください。	必ず守る 透湿防水シートおよび胴縁施工後は、速やかにLAP-WALL本体施工を行ってください 透湿防水シートおよび胴縁を施工した状態のまま放置すると、強風雨時等に雨漏れの原因になります。
	禁止 基礎部のモルタルへの埋込みや突付け施工  通気構法にならず、結露や漏水およびLAP-WALL本体の劣化等の原因になります。	

割れ・クラック・あばれ・基材劣化防止のための留意事項

!	禁止 釘(ビス)の直打ち  LAP-WALL本体に釘(ビス)を直打ちすると割れ等の原因になります。 ※必ず先孔をあけてから釘(ビス)留めしてください。また、先孔をあける際はLAP-WALL本体用下地材まで達しないように注意してください。	禁止 釘(ビス)の打込みすぎ  釘(ビス)を打込みすぎるとLAP-WALL本体先端が持ち上がり、先端の口あきや割れの原因になります。 ※LAP-WALL本体の留付けは釘(ビス)を打込みすぎないように施工してください。
	禁止 釘(ビス)の打込み不足  釘(ビス)頭が浮いた状態で施工された場合、LAP-WALL本体先端の口あきや割れの原因になります。 ※釘(ビス)頭が浮き出ないように施工してください。	禁止 端打ち寸法不足  端打ち寸法が不足すると、端割れや欠けの原因になります。 ※釘(ビス)打ち時は、30mm以上を確保してください。
	禁止 土台水切り・中間水切りへの突付け施工  土台水切りや中間水切りへの突付け施工は、通気構法の吸気ができなくなります。また毛細管現象により吸水し、基材劣化の原因になります。	禁止 外勾配笠木の取付け  笠木を水平または外勾配にすると、雨水がLAP-WALL本体表面を多量に流れ、汚れや基材劣化の原因になります。

LAP-WALL 安全上のご注意 必ずお守りください

		出寸法が小さいサッシ等の使用 禁止		サッシからの伝い水により、LAP-WALL本体表面の汚れや基材劣化等の原因になります。 ※サッシ下端はLAP-WALL本体表面からの出寸法を20mm程度確保し、サッシから流れる水がLAP-WALL本体表面を伝わらないようにしてください。
		調整不良のシングルカッターの使用 禁止		調整不良のシングルカッターでLAP-WALL本体を切断すると、割れやクラックの原因になります。 ※施工前には、シングルカッターの切断刃のすき間を適切に調整してください。

汚れ、変色防止のための留意事項

		釘頭等の不適切な補修 禁止		釘頭の補修の際、補修面積が大きすぎると、補修塗料の攪拌不足、シーリング材の使用等があると、経年変化等で補修部が目立つ原因になります。 ※釘頭の補修は必要最小限にしてください。
		プライマーやシーリング、汚れ防止剤のはみ出し 禁止		プライマーやシーリング、汚れ防止剤がLAP-WALL本体表面にはみ出した場合、それらの変色による目立ちの原因になります。 ※マスキングテープをLAP-WALL本体の段差に合わせて端部までしっかり貼り養生してください。
		補修塗料および補修塗料セット 切断木口用の小分け・継足し使用 禁止		小分け・継足し使用は、色が合わない、性能が発揮できないなどの原因になります。 ※小分けや継足しはしないでください。
		LAP-WALL本体表面に付着した 切断粉の水拭き 禁止		LAP-WALL本体表面に付着した切断粉を水拭きすると、乾いてから白く目立つことがあります。 ※切断粉はエアーで除去するか乾いたきれいなウエスや布・柔らかいブラシ等で十分に取除いてください。
		LAP-WALL本体表面への 粘着力の強いテープの貼付け 禁止		LAP-WALL本体表面に粘着力の強いテープ（布テープや養生テープ等）を貼付けると、LAP-WALL本体表面の塗膜はく離やのり残りの原因になります。 ※LAP-WALL本体表面へのテープの貼付けはできるだけ避けてください。
		換気フードからの排気流が LAP-WALL本体表面に当たる納まり 禁止		換気フードからの排気流がLAP-WALL本体表面に当たると、LAP-WALL本体の汚れや変色等の原因になります。 ※換気フードの選定等により、排気流がLAP-WALL本体表面に当たらないよう配慮した納まりとしてください。
		LAP-WALL本体・役物に付着した汚れの、シンナー等の溶剤によるふき取り 禁止		LAP-WALL本体や役物に付着した塗料等をシンナー等の溶剤でふき取ったり、殺虫剤をかけたりすると、変色の原因になります。 ※LAP-WALL本体や役物に塗料等が付着した場合は、差替えや補修塗料で補修してください。汚れが広範囲の場合は差替えてください。シンナー等の溶剤は絶対に使用しないでください。また、LAP-WALL本体や役物に殺虫剤をかけないでください。

スレーターズホルダー使用時の留意事項

		スレーターズホルダーの 確実な固定 必ず守る		固定不備の場合、落下による事故やけがの原因になります。 ※スレーターズホルダーはしっかりとLAP-WALL本体を挟んで固定してください。
		スレーターズホルダーの 落下防止対策 必ず守る		スレーターズホルダーを使用する前には、必ず落下防止用ロープを取付ける等の落下防止対策をしてください。
		スレーターズホルダーを 固定したままの放置 禁止		スレーターズホルダーをLAP-WALL本体に固定したまま長時間放置しないでください。落下するおそれがあります。
		スレーターズホルダーの 破損・変形がないことの確認 必ず守る		スレーターズホルダーを使用する前には、破損・変形がないことを確認してください。

保管・運搬時および取扱い時の留意事項

		乱暴な荷扱い 禁止		LAP-WALL本体を取扱う際、強い衝撃がかかるような投げつけ等の乱暴な荷扱いをすると割れやクラックの原因になります。 ※LAP-WALL本体は割れ物ですので、荷扱いは丁寧にしてください。
		施工現場等では必ず 防水シートをかけて保管する 必ず守る		LAP-WALL本体を雨ざらしで保管すると、反り・汚れや白華現象（エフロ）の原因になります。 ※施工現場では必ず防水シートをかけて保管してください。
		パレットなしでの荷揚げ 禁止		クレーンで荷揚げする際、パレットなしで荷揚げ（スリング等で直接持ち上げ）すると割れやクラックの原因になり、落下するおそれがあります。 ※クレーン等で荷揚げする場合は、LAP-WALL本体は必ずパレットの上に載せ、パレットがたわまないようにC形鋼や鉄パイプ等を使用して吊上げてください。
		車両等で運搬する時は平積みにし、角に当て木をしてロープがけする 必ず守る		ベルト荷締機（ガッチャ）等でロープを締める際、締過ぎると割れの原因になります。 ※車両等で運搬の際には荷台からはみ出さないよう平積みし、角に当て木をしてロープを掛けてください。