

【ご注意】 工場在庫品 配達地域や数量により、他の商品と比べて配達日数がかかる場合があります。納期のご確認を弊社営業所までお願い致します。

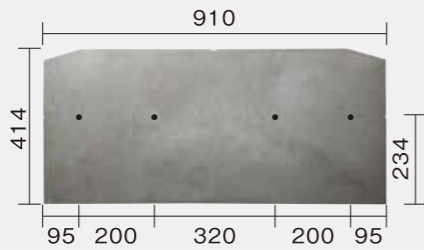
【屋外壁・屋内壁用】

typeM_LAP

(タイプエム_ラップ)

不燃材料 認定番号 NM-4601(1)
一般名称 窯業系平形スレート

	壁	床	屋根
屋外	●	—	—
屋内	●	—	—



希望小売価格
1,287円/枚(税抜 1,170円/枚)
7,799円/㎡(税抜 7,090円/㎡)
※釘(ビス)留め用の貫通孔があります。

性能一覧

項目	typeM_LAP	試験方法
比重	1.7	105°C 24hr乾燥 弊社測定値
曲げ破壊荷重	合格(規格: JIS A 5423)	JIS A 1408※1 但し4号試験片
耐衝撃性	合格	JIS A 5423※1
熱伝導率(W/m・K)	0.34	JIS A 1412※1
熱抵抗値(m ² ・K/W)	0.037	外壁材平均板厚(L)(m)※2 ÷ 熱伝導率(W/m・K)

※1 JIS A 1408, 1412, 5423に準じて測定したものであり、JIS商品ではございません。
※2 外壁材平均板厚(L)は、12.6×10⁻³mで、SOLIDO typeM_LAPの施工状態での重なりを考慮した値です。

	SMG72G 鉄黒(てつぐろ)		SMG85G セメント
	SMG21G 錆茶(さびぢゃ)		SMG65G 灰(はい)
梱包入数	8枚/束	梱包単位の出荷となります	
働き寸法	910×182mm		
厚さ	5.5mm		
張り上げ枚数	約6枚/㎡、20枚/坪		
1枚当りの重量	約3.7kg/枚		

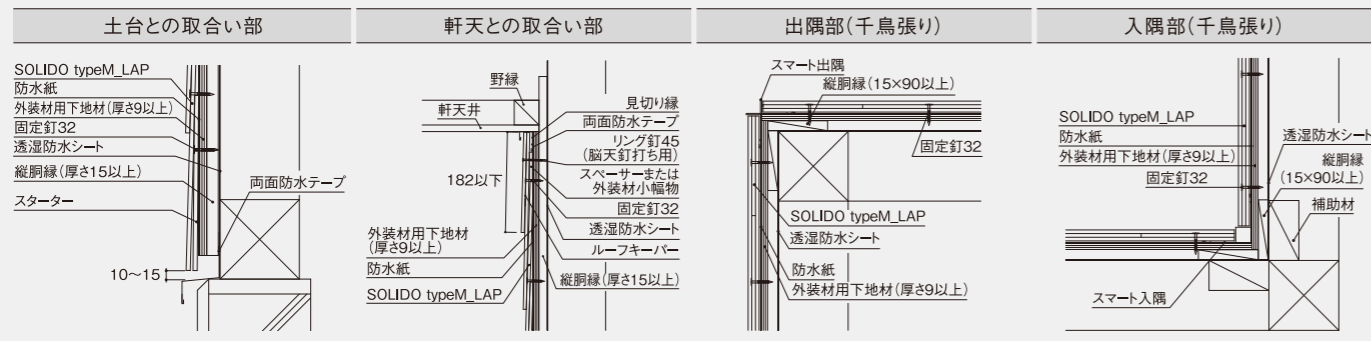
関連商品 開口部ノンシーリング部材、その他の商品については「LAP-WALL/SOLIDO typeM_LAP設計施工マニュアル」をご確認ください。

品名	共通部材			
	Gスターター	スーパーKMEWシール30(高耐久・低汚染タイプ)	釘頭補修塗料※2	ルーフキーパー
形状		<ソフトカートリッジ> 外壁専用 600ml 		※小幅物の固定用(外装使い時)
品番	鉄黒用 STG62KG セメント用 STG75KG 錆茶用 STG21KG 灰用 STG62KG	鉄黒用 B8430743 セメント用 B84301810 錆茶用 B8430707 灰用 B8430743	鉄黒用 KLHTKA72 セメント用 KLHTKA85 錆茶用 KLHTKA21 灰用 KLHTKA72	KLBS2(ブラック)
希望小売価格	770円/枚(税抜 700円/枚)	7,260円/本(税抜6,600円/本)	6,270円/缶(税抜 5,700円/缶)	2,299円/本(税抜 2,090円/本)
梱包入数	10枚/梱	10本/箱(発注単位1本)※1 (専用プライマー、ハケ、ノズル2個)	1セット/箱(50g/缶)	10本/箱
材質	化粧スレート	変成シリコーン系	1液性フッ素塗料(溶剤系)	変成シリコーン系
出荷単位	バラ	バラ	箱	バラ

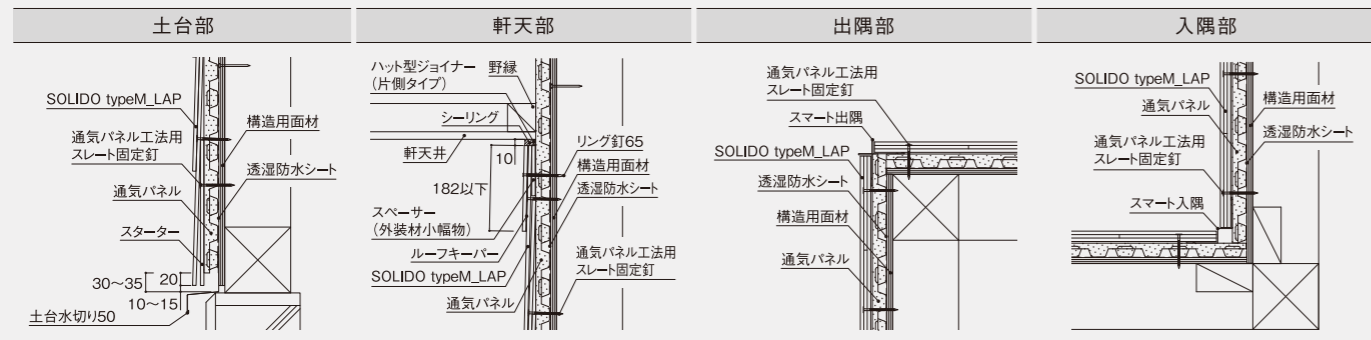
typeM_LAP【屋外壁】設計基準

適用建物	構造	合板下地工法		通気パネル工法	
		千鳥張り	ストレート張り	千鳥張り	千鳥張り
		木造軸組、木造枠組、鉄骨造	木造軸組、鉄骨造	木造軸組かつ構造用面材※5が施工された建物、木造枠組	
	施工高さ	31m以下※3	16m以下※3	31m以下※3	
	適用工法	木下地(胴縁)での通気構法※4		通気パネルでの通気構法	

typeM_LAP【屋外壁】参考納まり図(合板下地工法)※6



typeM_LAP【屋外壁】参考納まり図(通気パネル工法)※5※6



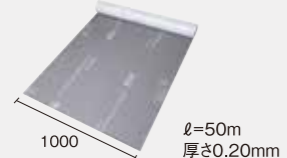
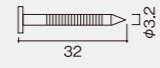
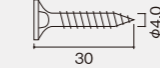

※土台水切りの純正品は防水テープ付きのため不要

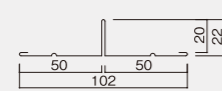

- ※3 13mを超える範囲は、耐風補強工法での施工が必要です。
- ※4 鉄骨下地の場合は、非住宅専用構法として直張構法も設定しています。詳細は「LAP-WALL/SOLIDO typeM_LAP設計施工マニュアル」をご確認ください。
- ※5 通気パネル工法の構造用面材は、「構造用合板(JAS適合品)厚さ9mm以上」「OSB(JAS構造用パネル)厚さ11mm以上」をご使用ください。施工高さ13m以下の場合は、「構造用MDF(JIS A 5905)厚さ9mm以上」「構造用パーティクルボード(JIS A 5908)厚さ9mm以上」もご使用いただけます。
- ※6 その他、突付け出隅納まり等については「LAP-WALL/SOLIDO typeM_LAP設計施工マニュアル」をご確認ください。納まりの仕様によって工数が大きく変わりますので、事前に工事関係者様とご相談の上ご採用ください。

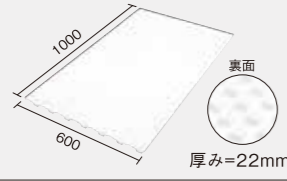

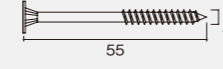
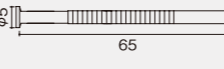
品名	共通部材				
	スマート出隅※3	スマート入隅※3	スマートショート出隅※3	省施工耐風クリップ	スターター補助部材※4
形状					
品番	鉄黒用 KLGX534 セメント用 KLGX535 錆茶用 KLGX531 灰用 KLGX534	鉄黒用 KLGW534 セメント用 KLGW535 錆茶用 KLGW531 灰用 KLGW534	鉄黒用 KLGS834 セメント用 KLGS835 錆茶用 KLGS831 灰用 KLGS834	鉄黒用 KLB35(グレイ) セメント用 KLB34(シルバーグレイ) 錆茶用 KLB31(ブラウン) 灰用 KLB35(グレイ)	KLGB832(ブラック) KLGB839(ホワイト) KLGB831(ブラウン) KLGB835(グレイ)
希望小売価格	5,610円/本(税抜 5,100円/本)	5,610円/本(税抜 5,100円/本)	1,331円/本(税抜 1,210円/本)	38,280円/箱(税抜 34,800円/箱)	3,850円/本(税抜 3,500円/本)
梱包入数	5本/箱	2本/箱	50本/箱	200個/箱	5本/箱
材質	塗装GLめっき鋼板	塗装GLめっき鋼板	塗装GLめっき鋼板	SUS301	塗装GLめっき鋼板
出荷単位	箱	箱	バラ	箱	箱

品名	共通工具			千鳥張り専用工具
	シングルカッター	ダイヤモンドカッター(ウェーブタイプ)※5	LAP-WALL用施工補助ピン	スレーターズホルダー
形状				
品番	KLKGD	KLKGS	KLKGP	KLKGH
希望小売価格	207,350円(税抜 188,500円)	10,340円/枚(税抜 9,400円/枚)	4,620円/個(税抜 4,200円/個)	16,940円/個(税抜 15,400円/個)
梱包入数	1台(約22kg)	1枚	1個/袋	1個/箱
材質	本体フレーム:アルミ合金	ダイヤモンドチップ	真鍮	GL鋼板
出荷単位	台	枚	袋	箱

- ※1 専用プライマー(B85AA)は同時出荷されます。シーリング本体の数量1~5本あたり、プライマーが1缶付きます。梱包未満出荷(バラ出荷)の場合、ハケ1本、ノズルは1個付きます。
- ※2 釘頭補修塗料は本体の補修には使用できません。
- ※3 スマート出隅・スマート入隅・スマートショート出隅は近似色設定です。サンプル等で事前に色味をご確認ください。スマート差込み出隅も使用可能です。詳細は「LAP-WALL/SOLIDO typeM_LAP設計施工マニュアル」をご確認ください。
- ※4 スターター補助部材は土台水切りの色に合わせて選定することをお勧めします。
- ※5 配管等でSOLIDOに丸穴をあける場合の推奨工具は、「LAP-WALL/SOLIDO typeM_LAP設計施工マニュアル」をご確認ください。

品名	合板下地工法用 部材			
	LAP-WALL専用防水紙(非透湿仕様)※1	固定釘32(付属品)※2	スレート固定ビス30※6	リング釘45(脳天釘打ち用)
形状				
品番	KLGPL	KL32TM	KLWB30A	鉄黒用 B8745F743 セメント用 B8745F522 錆茶用 B8745F1713 灰用 B8745F743
希望小売価格	26,840円/本(税抜 24,400円/本)	253円/袋(税抜 230円/袋)	3,740円/箱(税抜 3,400円/箱)	726円/袋(税抜 660円/袋)
梱包入数	1本/箱	66本/袋	500本/箱	40本/袋
材質	ポリエチレンフィルム+ポリエステル不織布	鉄(溶融亜鉛めっき処理)	鉄(亜鉛ニッケル合金めっき処理)	ステンレス
出荷単位	箱	袋	箱	袋

品名	合板下地工法用(スレート張り専用) 部材	
	スレート張りジョイナー	スレート張り開口用水切
形状		
品番	鉄黒用 KLG AJ534 セメント用 KLG AJ535 錆茶用 KLG AJ531 灰用 KLG AJ534	KLGA K532
希望小売価格	4,840円/本(税抜 4,400円/本)	517円/本(税抜 470円/本)
梱包入数	5本/箱	5本/箱
材質	塗装GLめっき鋼板	塗装GLめっき銅板
出荷単位	箱	箱

品名	通気パネル工法用 部材			
	LAP-WALL専用通気パネル※3、4、5	通気パネル工法用スレート固定釘55※6、7	通気パネル工法用スレート固定ビス55※6、7	リング釘65(脳天釘打ち用)
形状				
品番	KLGP TP	KL55 TP	KLWB55	B8765R400
希望小売価格	1,540円/枚(税抜 1,400円/枚)	451円/袋(税抜 410円/袋)	7,920円/箱(税抜 7,200円/箱)	1,375円/袋(税抜 1,250円/袋)
梱包入数	160枚/パレット	66本/袋	350本/箱	40本/袋
材質	ビーズ法発泡ポリスチレン(EPS)	鉄(溶融亜鉛めっき処理)	鉄(亜鉛ニッケル合金めっき処理)	ステンレス
出荷単位	2枚/組	袋	箱	袋

※1 外壁通気構法の透湿防水シートや屋根下葺材としてはご使用いただけません。

※2 本体16枚につき、1袋付属していますが、5袋以上になる場合は5袋分の大袋と混合出荷します。追加で必要の際ご注文ください。

※3 本製品は保管や輸送、施工中に傷や欠け、凹み等が入ることがありますが、施工上問題のない小さなものは、そのままご使用いただけます。

※4 本製品の施工中、風で飛散しないようご注意ください。

※5 紫外線により劣化するため、直射日光が当たらない場所で保管してください。

※6 合板下地工法でビス施工をする場合、または通気パネル工法で施工する場合は、付属釘のオーダーをキャンセルしてください。

※7 通気パネル工法の場合、固定釘32では施工できません。スレート固定釘55(またはビス55)をご注文ください。