ラスカット[種類][専用部材一覧]

F★★★★ 低ホルム 日本建材・住宅設備産業協会 K000771 住宅 店舗 止は在庫がなくなりしだい販売終了商品です。

ニーズに応えたラインアップ。構造・用途別にラスカットをお選びください。

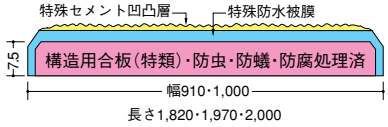
ラスカット

木造軸組（在来）工法の外装モルタル下地と木構造の内装タイル下地用に適しています。ラスカットを標準施工法に従って正しく張ることで、壁倍率2.5・4.0（設計・施工資料編P.9参照）の耐力壁になります。木ずり（ラス板）下地の壁と比べて強度は9倍（測定値）。防火、耐水性にすぐれるだけでなく、工期を70%（実施例）に短縮し経済性も発揮。一般住宅や店舗の新築などのほか、増改築用としても適しています。



台　板	構造用合板(特類)：防虫・防蟻・防腐処理済 四面面取り加工
表面加工	特殊防水被膜、特殊セメント凹凸層
サイズ 価　格	910×1,820×7.5㎜（関東間）**LC-3675** **¥4,300**/枚（¥2,596/㎡）重量：約8.5kg/枚 910×1,970×7.5㎜（関西間）**LC-3675W** **¥5,000**/枚（¥2,789/㎡）重量：約9kg/枚 1,000×2,000×7.5㎜ **LC-1M2M75** **¥5,500**/枚（¥2,750/㎡）重量：約10.5kg/枚
用　途	木造軸組工法モルタル下地（外壁・内壁等） 木構造内装タイル下地（台所・洗面所等） 内装用各種塗り壁下地（綿壁・砂壁・しっくいなど） 店舗内装ディスプレイ用

■寸法図(㎜)



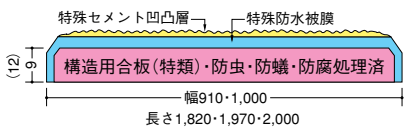
ラスカットタイル下地用

木構造の外装タイル仕上げ用モルタル下地、鉄骨構造のタイル仕上げ・塗装仕上げ用のモルタル下地材に適しています。ラスシートのように錆びついたりする心配がなく、しかも施工が容易で、美しく仕上がります。



台　板	構造用合板（特類）：防虫・防蟻・防腐処理済 四面面取り加工
表面加工	特殊防水被膜、特殊セメント凹凸層
サイズ 価　格	910×1,820×9㎜（関東間）**LC-369** **¥6,000**/枚（¥3,623/㎡）重量：約10kg/枚 910×1,970×9㎜（関西間）**LC-369W** 止 **¥6,200**/枚（¥3,458/㎡）重量：約10.5kg/枚 1,000×2,000×9㎜ **LC-1M2M9** **¥7,000**/枚（¥3,500/㎡）重量：約12kg/枚 910×1,820×12㎜（関東間）**LC-3612** **¥6,500**/枚（¥3,925/㎡）重量：約12.5kg/枚
用　途	木構造の外装用タイル下地材。鉄骨構造の内・外装用タイル、モルタル下地材

■寸法図(㎜)



充実の商品構成で、幅広いニーズに対応

ラスカット製品一覧と用途

鉄骨造・外壁タイル張り用は厚さ9㎜以上

品　番	サイズ(㎜)	重量(kg)	設計価格	木造軸組		鉄骨造		タイル張り	
				横張り	縦張り	横張り	縦張り	横張り	縦張り
LC-3675	910×1,820×7.5	8.5	¥4,300	○	×	×	×	×	×
LC-3675W	910×1,970×7.5	9	¥5,000	○	×	×	×	×	×
LC-1M2M75	1,000×2,000×7.5	10.5	¥5,500	○	×	×	×	×	×
LC-369	910×1,820×9	10	¥6,000	○	×	○	×	○	×
止 LC-369W	910×1,970×9	10.5	¥6,200	○	×	○	×	○	×
LC-1M2M9	1,000×2,000×9	12	¥7,000	○	×	○	×	○	×
LC-3612	910×1,820×12	12.5	¥6,500	○	×	○	×	○	×

※鉄骨造では、下地のC型鋼と直交させて施工します。

ラスカット施工にあたっては、必ず下記の専用部材を使用してください。

ラスカット専用部材一覧表

品　名	品番	組　成　な　ど	容　量　な　ど	用　途	標準使用量	設計価格	1m²標準設計価格
モルタル専用 コーキング目地材(小)	LCK-5	アクリル系樹脂エマルジョン ヘラ付	500g入 (1梱包20本入)	目地処理用	5.4m/本 (突き付け目地部のみ) 約2.3m²/本(全体平均)	¥　770/本	¥　330
モルタル専用 コーキング目地材(大)	LCK-14	アクリル系樹脂エマルジョン ヘラ、補助ノズル付	1400g×12本入 (1梱包12本入)	目地処理用	15m/本 (突き付け目地部のみ) 約6.6m²/本(全体平均)	¥ 1,650/本	¥　250
モルタスⅠ (専用モルタル)※1	LMO-250	既調合軽量モルタル	25kg入(袋)	専用モルタル (軽量モルタル)	約3.0m²/袋 (塗り厚10㎜の場合)	¥ 3,800	¥1,270
モルタルボンド	LMB-200	専用モルタル用混和剤	20kg入	モルタル付着性向上	6m²/kg (塗り厚10㎜の場合) (モルタルの種類により異なる)	¥19,000/缶	——
	LMB-10		1kg入/本 (1梱包20本入)			¥ 1,350/本	——
クラックカットA	LCA-33	普通モルタル用混和剤	3.3kg入/セット (1梱包5セット入)	クラック低減 付着性向上	約12.3m²/セット (塗り厚10㎜の場合)	¥ 3,800/セット	¥　310
Gネット	LGN-93A	耐アルカリガラス繊維ネット	93㎜×100m/巻 (1梱包3巻入)	クラック低減用目地補強材	——	¥ 6,000/巻	——
透湿防水シート	SP-9196	ポリエステル不織布	幅1m×長さ50m/本 (1梱包2本入)	JIS A6111 (透湿防水シートB)	——	¥10,500/本	——
RAテープ	LRA-20	アスファルト系 厚さ0.55㎜	160㎜×20m/巻 (1梱包6巻入)	片面不織布防水用テープ 片面防水 不織布面モルタル接着用	——	¥ 7,000/巻	——

※1 モルタスⅠ（専用モルタル）はタイル下地用としては使用できません。

■推奨モルタル

商品名	製造メーカー	モルタル混和剤	塗装	タイル
ラスカル	昭和電工建材(株)	ハイモルエマルジョン	○	×
ライトモルタル	太平洋マテリアル(株)	モルトップエマルジョン	○	○
ラスモル	富士川建材工業(株)	シーレックス	○	△

- 推奨モルタルについては、各社の仕様に基づいてモルタル混和剤を現場調合したモルタルをご使用ください。
- 目地補強ネット、モルタル混和剤についてはモルタルメーカー純正品も使用可能です。
- 推奨モルタルメーカーの指定モルタル以外を使用された場合、モルタルの不具合等については当社及び推奨モルタルメーカーではご相談を受けかねますので、あらかじめご了承ください。
- 発泡スチロール系骨材を使用した現場調合モルタルの使用は、ラスカットと密着不良を生じやすいので避けてください。
- 推奨メーカー以外のモルタルを使用する場合は、JASS15M-102の品質基準に適合する既調合軽量モルタルとしてください。

ご注意

施工上のご注意

施工にあたっては、施工資料編P.9～P.39の標準施工法を充分に理解し、正しく行ってください。
- 各工程の施工方法を必ず守ってください。
- 必ず上記の専用部材を使用してください。
- 標準施工法以外で施工した物件の苦情、お取り替え等には応じられませんので、あらかじめご了承ください。

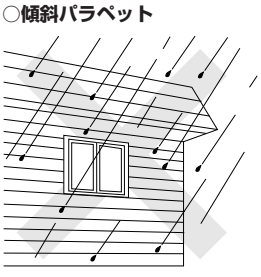
ラスカットのすぐれた性能を生かすためには施工が正しく行われることが必要です。標準施工法以外で施工した場合は、強度不足、モルタルの割れなどが発生する原因となることがあります。
- 住宅の形状により多少使用量が変わることがあります。

※コーキング目地材の使用量はフルサイズ(3'×6')使用時で木目地部5.4m分(500g/本)です。ただし切り廻しによる目地部の増加分または開口部等を考えて、目安として約0.7坪/本としてください。

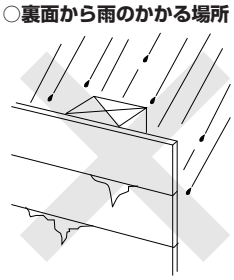
使用禁止場所

右のような場合にはラスカットを使用しないでください。変形、劣化、モルタルの割れ等を生じることがあります。

○傾斜パラペット



○裏面から雨のかかる場所



○屋根
○煙突
○床面、天井面

※印刷のため、実物とは多少色の違うことがあります。