

長寿命の住宅を目指して

ROOGA ルーガ | **GRAND NEXT** グランネクスト | **COLOR BEST** カラーベスト

通気下地屋根構法



通気下地屋根構法。それは住宅の寿命を伸ばす ケイミューからのご提案。

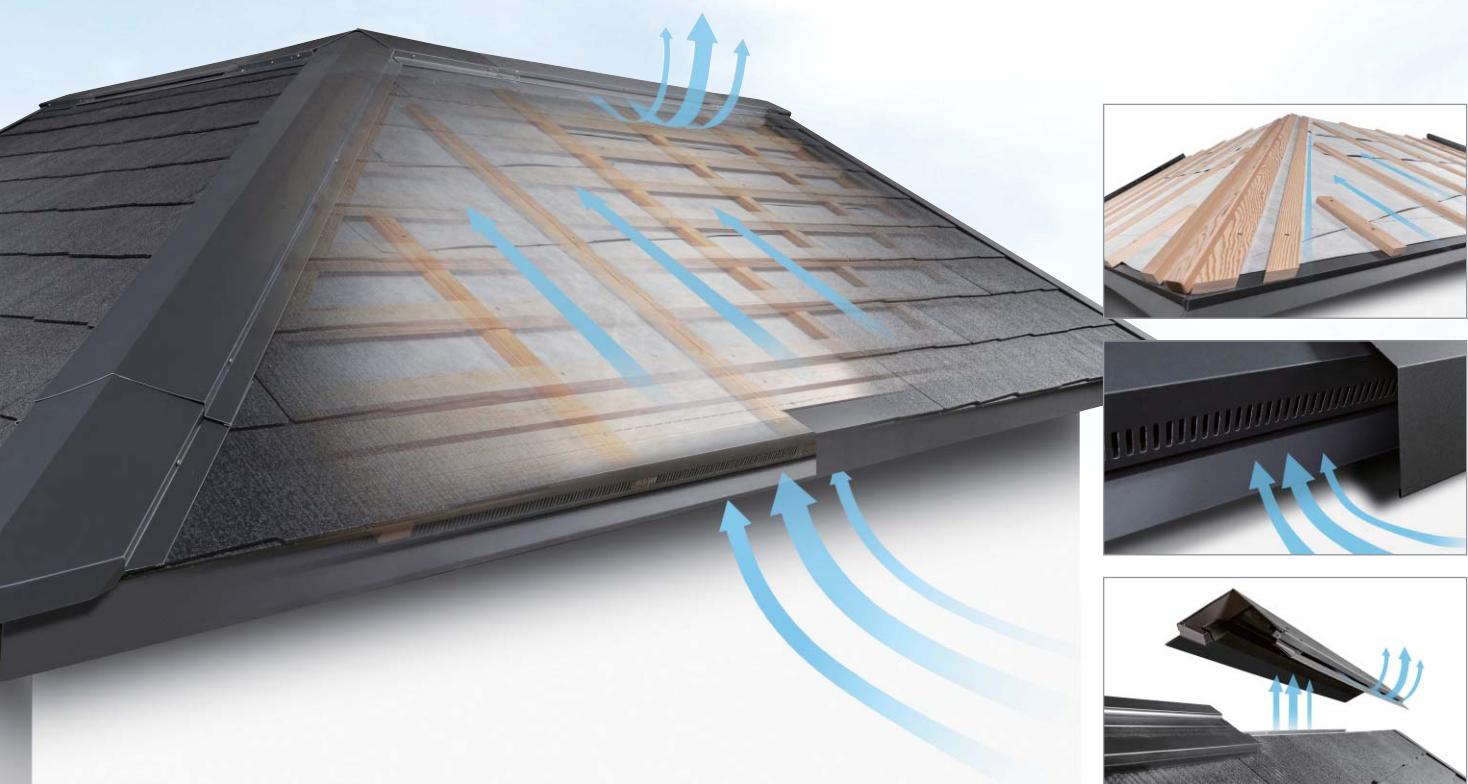
資源面・環境面への配慮から国策として住宅の長寿命化が推進されていますが、
その中で木造住宅における外皮の耐久性向上が大きな課題となっています。

国土交通省国土技術政策総合研究所(以下国総研)は平成29年(2017年)6月に
「木造住宅の耐久性向上に関する建物外皮の構造・仕様とその評価に関する研究」と
題した研究報告を発表。いま国を挙げてその実現に取り組んでいます。

そのような背景を受け、ケイミューから国総研の研究内容に適合した通気下地屋根構法をご提案。

また、同時に災害等による屋根材本体破損時でも速やかに雨水を排出できる通気層により
補修までの雨もれを抑制できるといったメリットも有しています。

長く安心して暮らせる住まいづくり、資源ロスのないエコロジーな未来づくりに貢献していきます。



- 通気層を設けることにより、屋根材裏面に入った雨水は軒先から、湿気は換気棟から速やかに排出します。
- 屋根材留付けビスは下葺材を貫通させません(横桟に留付けます)。
- 屋根材葺き替え・さし替え時の下葺材のはがれがなく防水性の低下を防ぎます。
- 屋根下地腐朽による下地からの飛散や、釘抜けによる屋根材の飛散リスクが低減できます。

2021年3月より、
ROOGAでも通気下地屋根構法を
ご採用いただけるようになりました。

屋根下地の劣化を防いで住まいの長寿命化を実現するケイミューの通気
下地屋根構法。これまでグランネクスト・カラーベストのみ対応していましたが、
ROOGAでもご採用いただけます。



下地の劣化軽減対策に有効な通気構法が、今後ますます普及することを期待します。

外壁仕上げでは通気構法が常識になっていますが、屋根葺きではこれまで屋根材を下地に直接留め付ける、直張り構法が行われてきました。品確法において、通気構法は躯体の劣化軽減措置の重要な要件となっていますが、それを述べた条文では、外装材と軸組の間に中空層を設けることは、軸組が雨水に接することを防止する措置であることが明記されています。

屋根の場合は屋根材の隙間から浸入した雨水が下地に接しないようにすることは無理ですが、排水・換気用の空間を十分確保できる寸法の流し桟木を用いて屋根材支持層を浮かせる通気下地構法を採用することによって、浸入雨水の滞留を減らすことができます。

さらにこの構法では、屋根材の緊結くぎを下葺材に届かせないようにできるので、下葺材を貫通するくぎ孔の数を大幅に減らし、野地板への雨水浸入を抑制する効果が期待できます。一方、屋根材が十分に固定されるように、緊結する桟木類の品質、寸法、

固定方法等に留意する必要があります。

このように、通気下地屋根構法は下地や小屋組みの劣化軽減対策として有用と考えられるので、国土技術政策総合研究所（国総研）で2011年度から2015年度まで実施された共同研究「木造住宅の耐久性向上に関する建物外皮の構造・仕様とその評価に関する研究」において、研究課題の一つに取り上げ、その成果を造り手向けの長持ち住宅ガイドライン「設計施工要領（案）」としてまとめています（国総研資料第975号 共同研究成果報告書第IV編第X章）。

また、住宅金融支援機構発行の木造住宅工事仕様書の2019年版から、屋根工事の留意事項の中で、通気下地屋根構法に関する記述が、浸入雨水による屋根下地の劣化軽減対策として概念図と共に記載されています。

通気下地屋根構法は、下地の構成が複雑になるため屋根工事の初期コストは当然増加しますが、劣化環境の改善による下地の延命によってメンテナンスの範囲、



東海大学名誉教授
国総研共同研究委員長
住宅金融支援機構発行「木造住宅工事仕様書」
原案作成委員会 委員

石川 廣三

頻度が減少し、トータルでは屋根のライフサイクルコストの低減につながることが期待できます。

今般、ケイミュー社で屋根材の主力製品であるカラーベストの下地施工に通気下地構法が加わったことで、今後、本構法の普及が加速され、我が国における資産価値のある高耐久住宅実現の糸口になることを願っています。

国総研資料第975号共同研究成果報告書 第IV編第X章 「通気下地屋根構法の設計施工要領（案）」に示されている開発目標と要件の抜粋

<http://www.nilim.go.jp/lab/bcg/siryou/tnn/tnn0975pdf/ks097527.pdf>

【開発目標】

屋根葺き材と下葺き材の間に通気空間を確保することにより、通常の下地構法に対して、高い防水信頼性を有し、かつ長期間屋根下地部材および小屋組部材の劣化抑制が可能な屋根葺き下地を構成することを開発の目標とする。
副次的には一定の遮熱効果の実現も目標とする。

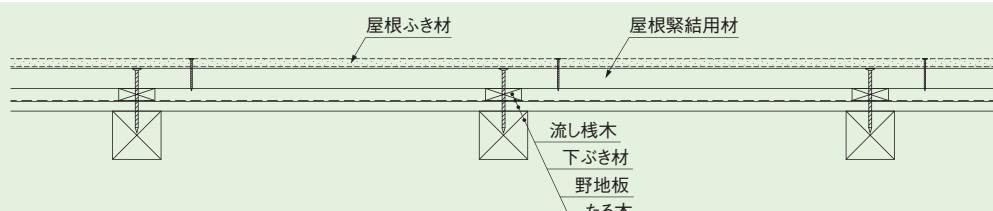
【要件】

上記の目標を実現するための下地構法の主要な要件を以下通りとする。

- 原則として屋根葺き材の緊結具は下葺き層を貫通させないこと。また、原則として屋根葺き層から浸入した雨水の流下範囲となる下葺き層表面にステープルの頭部を露出させないこと。
- 屋根葺き層から浸入し、下葺き材表面に達した雨水が、下地部材および堆積したホコリ等によって停滞することなく、円滑に流下し、軒部から排出されること。
- 屋根葺き材と下葺き層の間に下端と上端が開放された通気空間が確保され、空間内および下地構成部材の表面と吸水水分が速やかに乾燥できること。
- 防水性、耐久性以外の屋根工事の目標性能に関して、現行の一般下地構法と同等以上の性能が確保できること。

通気下地屋根構法の有効性は[2019年版「フラット35」対応木造住宅工事仕様書(住宅金融支援機構発行)]にも記載されています。

P123【6 屋根工事】「留意事項：浸入雨水による屋根下地の劣化軽減対策」



「施工方法」と「屋根性能」の両面から住宅をより高耐久に。

わが国が推進する長期優良住宅というテーマやハウスメーカーの要望にお応えするために。ケイミューでは長年にわたり培ってきた技術・ノウハウを活かして、工法面、そして屋根材そのものの性能面から高耐久の住宅づくりをお手伝いしていきます。

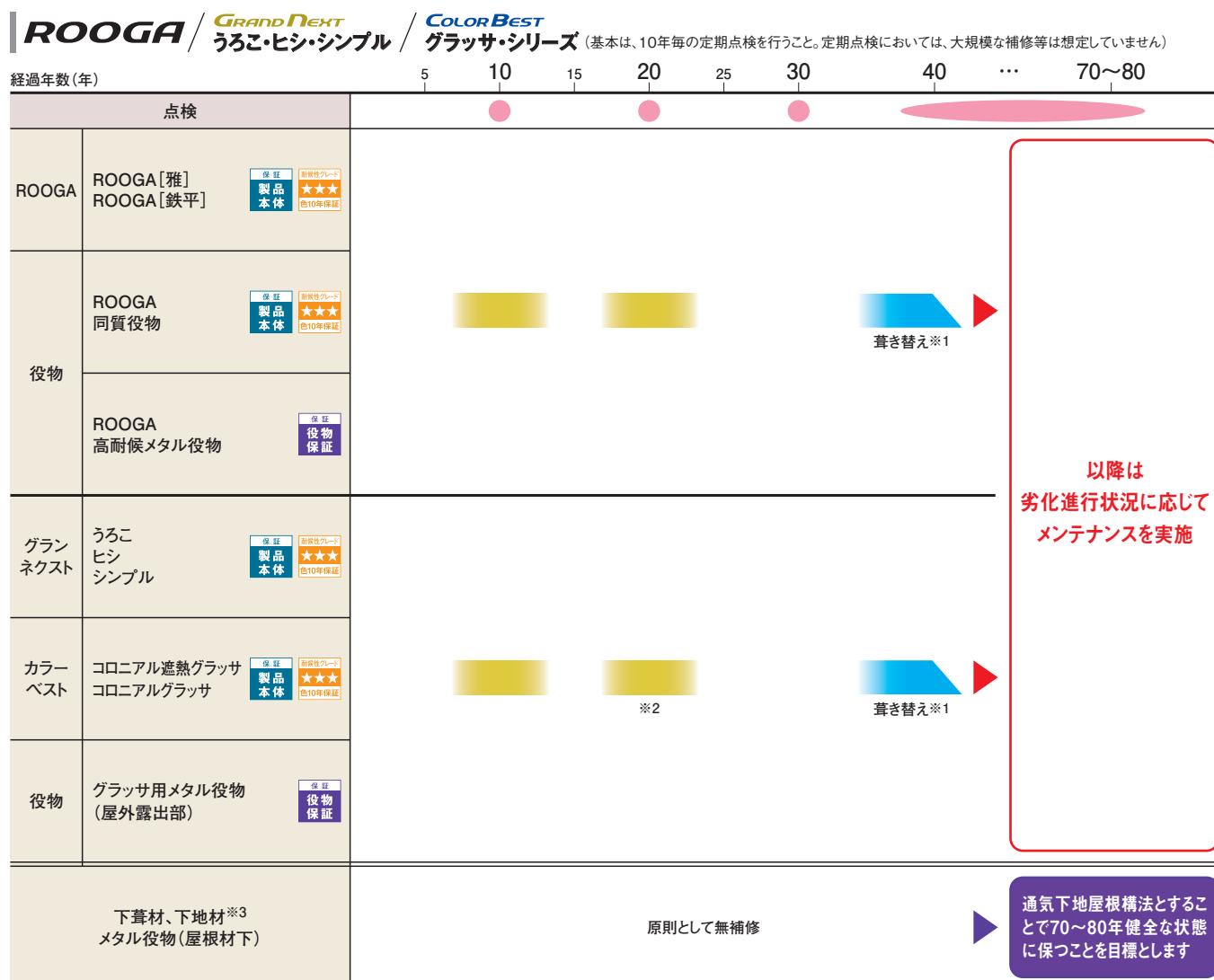
◎メンテナンスの期間を長く

通気性を高めることで木材の劣化を抑制し、下地の耐久性80年を目指します。

これまでの標準的な工法では約30年で下葺材や下地材が傷み、交換などのメンテナンスが必要になりますが、通気下地屋根構法では外皮内部で空気を自然循環させることにより木材の劣化を抑制。メンテナンスのスパンを長くする効果が期待できます。

■メンテナンススケジュール(モデルケース)

住まいのロングライフ化に向けてお客様がメンテナンス計画を立てる際に目安とするためのご提案です。住宅の地域、環境や使用条件によって劣化の進行状況が異なりますので、あくまで目安としてご活用ください。メンテナンス時期および内容を保証するものではありません。



通気下地屋根構法で下地の耐久性を高めます。

◎下地への雨水の浸入を抑える

万が一、屋根裏面に雨水が浸入しても速やかに排出させます。

ケイミュー屋根材を通気下地屋根構法で施工した場合、屋根裏面に空間ができるため、もし雨水が浸入しても滞留することなく速やかに軒先から排出されます。また屋根材を留付けるビスが下葺材に届かないため下葺材の釘穴数を大幅に削減でき、野地板への雨水浸入を抑制できます。



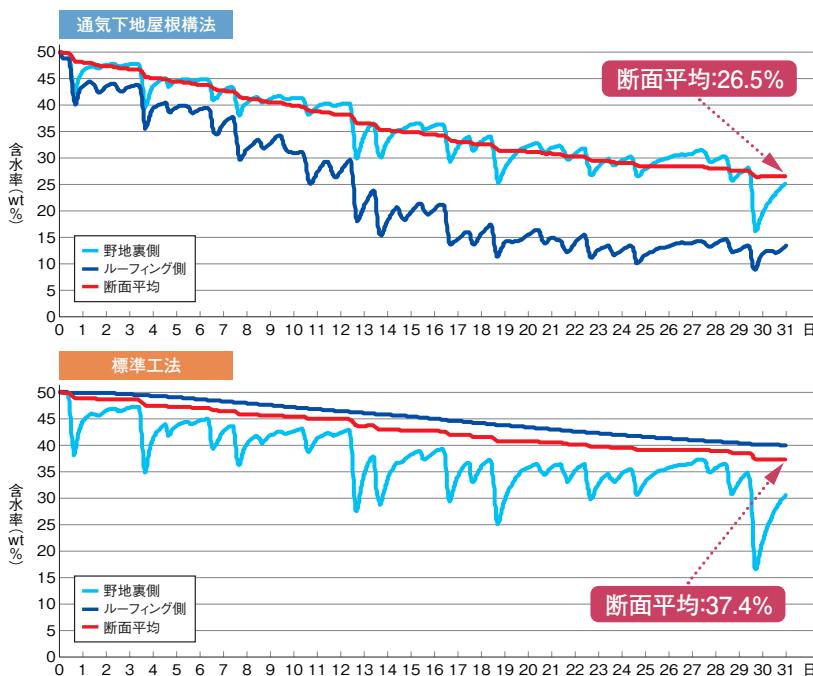
通気下地屋根構法のほうが野地板へ雨水が浸入しにくい

◎下地の乾燥性を高める

万が一、野地板へ雨水浸入があった場合でも速やかに乾燥させます。

下地の耐久性を向上させるために必要な下地の乾きやすさを検証するため、カラーベストを用いて野地板の乾燥性状についてのシミュレーションを実施しました。

■野地板含水率の1ヵ月(1/1~1/31)推移(グランネクスト／カラーベスト)

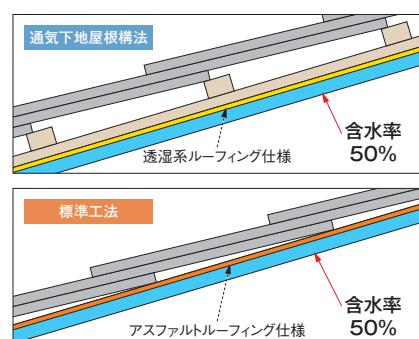


1. 検証内容

通気下地屋根構法と標準工法において野地板へ雨水浸入があった場合を想定し野地板の乾燥性状についてシミュレーションを行い検証

2. 検証方法

- 1) 検証者: 東洋大学名誉教授 土屋先生
- 2) モデル建屋: 天井面積70m²、勾配6寸、換気有
- 3) シミュレーション条件
 - ①屋根材: カラーベスト
 - ②下葺材: 通気下地屋根構法: 透湿系ルーフィング
 - 標準工法: アスファルト系ルーフィング
- 4) 気象条件: 北関東地方の2019年1月気象データを使用
- 4) 検証内容: 上記条件において野地板(赤矢印部)含水率を50%として計算スタート～含水率の推移を確認



通気下地屋根構法のほうが野地板が早く乾く

※通気下地屋根構法のルーフィング側は透湿ルーフィング～通気層を通して速やかに乾燥しています。野地裏側は通気下地屋根構法、標準工法とともに換気棟の効果が見られます。

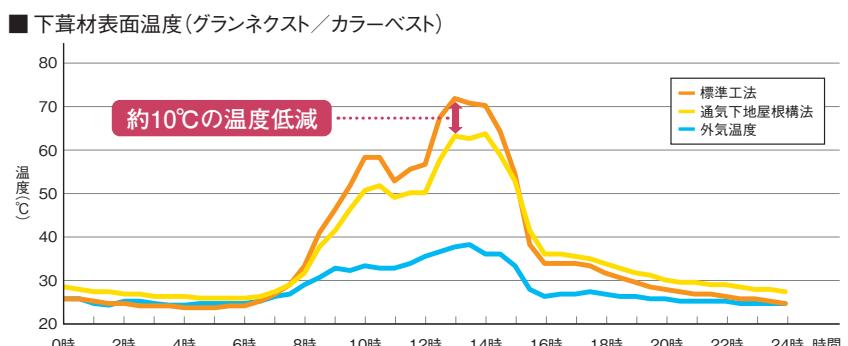
◎下地材の温度劣化を抑える

通気層により下地材の劣化要因である熱の伝達を抑えます。

下地の劣化要因の1つである熱の伝達を確認するために、下葺材表面温度について各種ケイミュー屋根材を用いてモデル棟で測定を行いました。



実験場所: 2019年9月10日 滋賀県湖南市
外気温: 最高38°C 屋根勾配: 6寸 屋根面積: 23m²



ROOGAでも同様の試験で下地への熱の伝わりが少ないことを確認しました

通気下地屋根構法のほうが下葺材と野地板の温度が上がりにくい

◎温度変化を抑えて心地よく

夏場の熱上昇や冬場の結露を抑えて、快適な居住空間づくりにも貢献します。

屋根材と野地の間にできる空間と野地裏、その両方の熱気や湿気を換気棟で排出することにより、小屋裏からの熱の伝達を抑えて居住空間の心地よさを高めるだけでなく、夏の熱気や冬の結露による住宅内部の傷みも抑えます。

■ 夏場の温度上昇を抑制

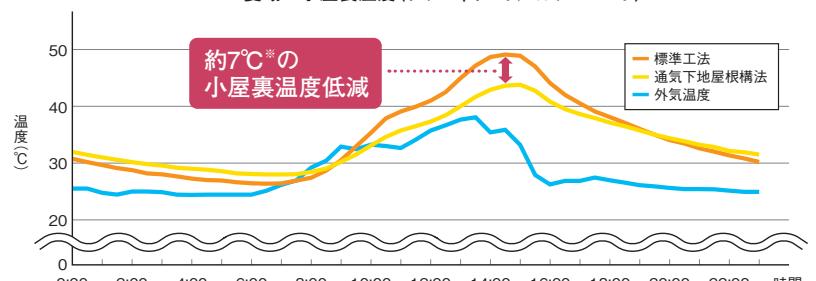


実験場所: 2019年9月10日
滋賀県湖南市
外気温: 最高38°C
屋根勾配: 6寸
屋根面積: 23m²

実験場所: 2020年8月20日
滋賀県湖南市
外気温: 最高40°C
屋根勾配: 6寸
屋根面積: 23m²



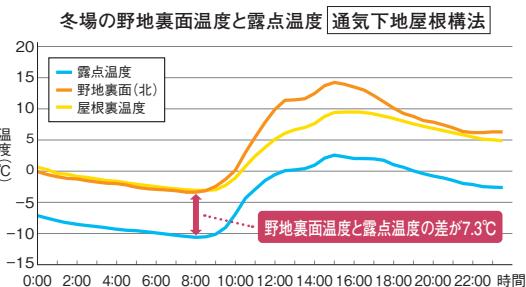
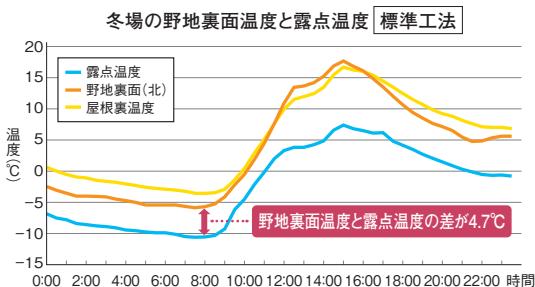
夏場の小屋裏温度(グランネクスト／カラーベスト)



ROOGAでも同様の試験で小屋裏温度を約2°C低減できることを確認しました

*当社実験結果です。

■ 冬場の結露を抑制(グランネクスト／カラーベスト)



ROOGAは瓦下空間が
生まれる施工法により、
どちらの構法でも結露リスク
低減が期待できる

*当社実験結果です。

実験場所: 2019年1月23日
滋賀県湖南市
外気温: -1.7°C (8:00頃)
屋根勾配: 6寸
屋根面積: 23m²

通気下地屋根構法は夏場の小屋裏温度低減と、冬場の結露リスク低減が期待されます

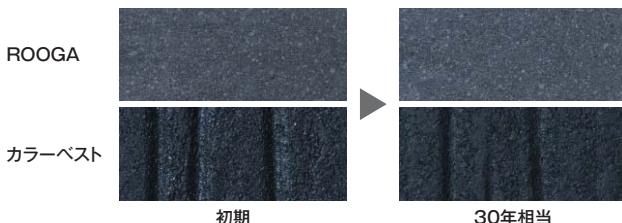
優れた屋根性能で外観美や建物全体の長寿命化に貢献します。

◎発色・光沢の美しさが続く

紫外線に強く色あせしにくいグラッサコートで、その外観寿命を伸ばします。

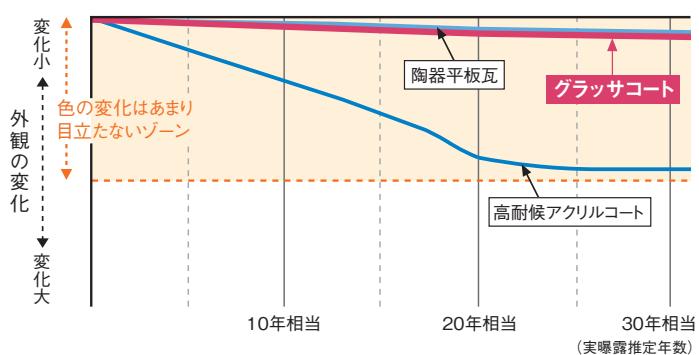
通気下地屋根構法に対応したケイミュー屋根材は色あせに強いグラッサコートが施しているため、経年による色の変化を抑制。鮮やかな発色・光沢を長期間保ち、外観美の長寿命化が図れます。

■超促進耐候性試験^{*}結果



^{*}紫外線照射と散水を組み合わせた試験で、短期間で長期の耐候性を調べる試験。

■耐候性経年変化(経年変化のイメージ)



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

◎万一の地震でも揺れに強く

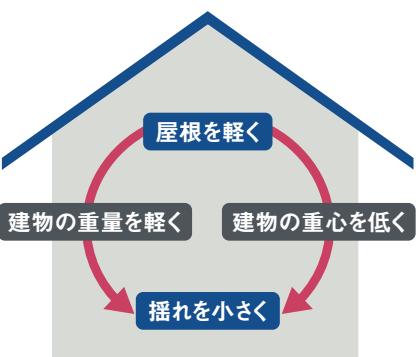
軽い屋根の減震効果で地震時の揺れを軽減し、建物の倒壊などを抑制します。

建物は重量が重いほど地震時の揺れが大きくなり、重心が高ければ揺れはさらに増大します。ケイミュー屋根材は全商品が一般的な陶器平板瓦より軽量設計の屋根材。住まいの減震効果が期待でき、結果的に住宅のロングライフ化に貢献します。

■屋根材別「重さ」比較(1坪当りの重さ)

陶器平板瓦	約140kg
ROOGA	約68~76kg
グランネクスト うろこ・ヒシ・シンプル	約70~96kg
カラーべスト コロニアル遮熱グラッサ グラッサシリーズ	約68kg

■「軽い屋根の減震効果」のメカニズム



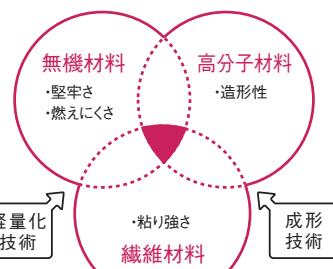
◎衝撃に強い

異なる素材特性をひとつに融合。
ケイミュー独自のHYBRID PIFが
耐衝撃性を高めます。(ROOGA)

無機材料の強さ、燃えにくさ。高分子材料の造形のしやすさ。そして繊維材料の粘り強さ。それぞれの素材の優れた特性を先進技術でひとつに。この複合素材「HYBRID PIF」が、かつてない性能の瓦を生み出しました。

HYBRID PIF
ハイブリッドピフ

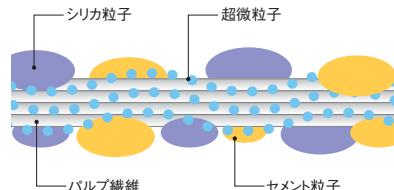
Polymer
(高分子材料) + Inorganic
(無機材料) + Fiber
(繊維材料)



高密度で均一な構造が、
長期間にわたって安定した強さを
発揮します。(グランネクスト／カラーべスト)

屋根材の基材には主原料となるセメントにパルプ繊維とシリカ粒子、そしてパルプ繊維の補強効果を高めるための超微粒子を配合。長期間にわたり安定した強さを保ちます。

■基材構造イメージ図



施工手順（カラーべストの場合）



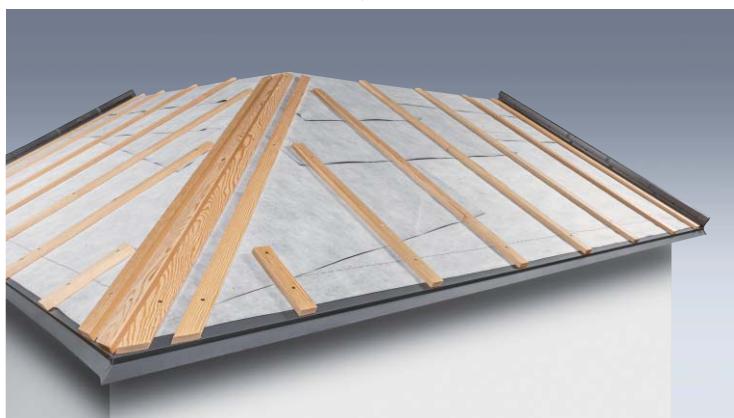
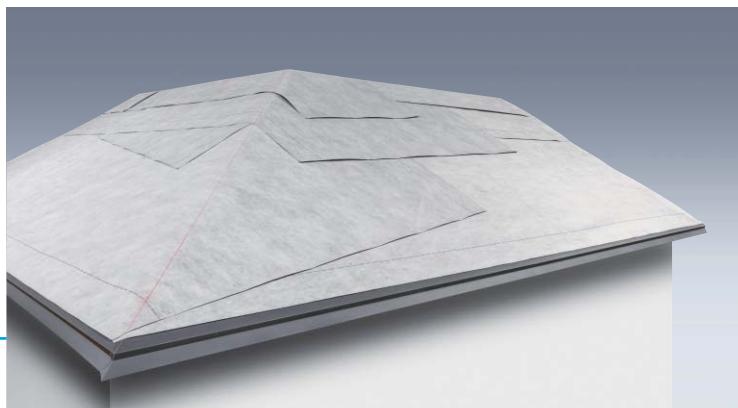
STEP 01

野地板を施工し、
野地板キャップ・軒先水切（小）を
施工します。



STEP 02

両面防水テープを軒先水切（小）の
上に貼付け施工基準に従い
下葺材を施工します。



STEP 03

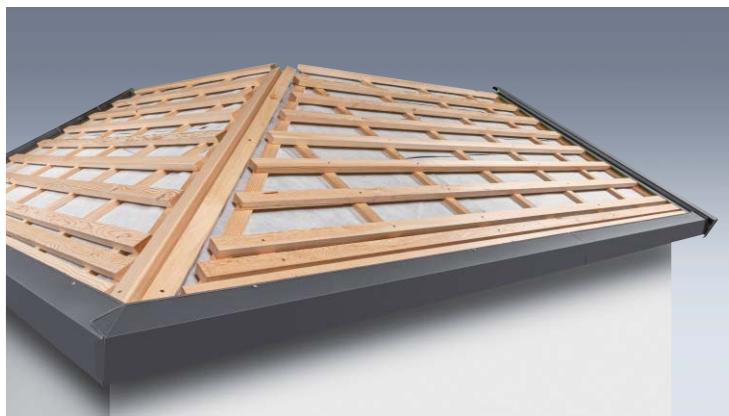
けらば部ののぼり木、
縦桟を空気の流れ、メタル役物設置位置を
留意して施工します。



STEP 04

横桟を屋根材の釘位置に合わせて施工後、
軒先先端の横桟に軒先吸気口、
軒先水切（大）を施工します。
また、けらば部にけらば捨水切、
けらば水切カバーを施工します。
(雪止め金具や換気棟の設置位置には横桟を追加してください)





STEP 05

軒板(スターター)を施工します。

STEP 06

グランネクスト・カラーベストは屋根材本体を
4本のステンレスビスで留め付けます。
ROOGAはビス2本とクリップを用います。
ビスは横桟に留付けるため下葺材に
孔は空きません。



横桟に留めるので下葺材には孔をあけない。



STEP 07

棟部分に笠木～メタル役物および
換気棟(通気層の排気口)を
取付けて完成。

ROOGAも横桟に留め付ける施工方法で、
下葺材に孔をあけません。



※屋根材によって異なる部分がございます。詳細は各通気下地屋根構法技術資料をご確認ください。

設計基準 (ROOGA)

適用基準

地域			弊社が規定する一般施工地域、積雪施工地域
建築構造			木造軸組、木造枠組
建物高さ(H) ^{※1}			10m未満 ※建物の階数(目安):3階以下の一般住宅
屋根形状 ^{※2}			屋根面が平面である屋根のみ
使用屋根材			ROOGA[雅]、ROOGA[鉄平] (不燃材料認定 ^{※5} : NM-4863(1))
下葺材 ^{※3}			透湿系ルーフィング(屋根用)
屋根下地 ^{※4}	垂木	間隔	500mm以下
	縦棟	種類	厚み15(限定)×幅30mm以上の良質で欠点の少ない木材又はタフモック15×30mm
	横棟		厚み24(限定)×幅30~35mmの良質で欠点の少ない木材
適用役物・工法			ROOGA[雅](同質高棟仕様、同質仕様) ※雅一文字は適用外 ROOGA[鉄平](同質仕様、メタル役物仕様)

※1 建物高さ(H)は、建築物の高さと軒高さの平均高さ(1m未満は切上げ)とします。

※2 むくり、反り、箕甲、円形等の曲面屋根等には適用できません。

※3 JIS A 6111「屋根用透湿防水シート」の規格を満たすもの。(50年目安(耐久性区分Ⅲ)の品質規定を満たすこと)

※4 ●屋根下地は、できるだけ不陸なく平滑とします。

●下地段差は3mm以下、波うち等の不陸は垂木間隔当たり3mm以下とします。

※5 不燃材料認定を取得していない旧基材はご使用いただけません。

勾配と流れ長さの基準

【1】一般施工地域用基準

●一般施工地域(おおむね年間平均最深積雪量30cm以下の地域)に適用します。

屋根材種類	基準	勾配		3/10以上	3.5/10以上	4/10以上	4.5/10以上	5/10以上	5.5/10以上	6/10以上
		標準基準	流れ長さ	25m以下	30m以下	35m以下	40m以下			
ROOGA[雅]	標準基準	流れ長さ	25m以下	30m以下	35m以下					40m以下
ROOGA[鉄平]	標準基準	流れ長さ	15m以下	18m以下	21m以下	25m以下	30m以下	35m以下	40m以下	

【2】積雪施工地域用基準

●積雪施工地域(おおむね年間平均最深積雪量30cm~100cm以下の地域)に適用します。

●施工不可地域では使用できません。

屋根材種類	基準	勾配		3/10以上	3.5/10以上	4/10以上	4.5/10以上	5/10以上	5.5/10以上	6/10以上
		標準基準	流れ長さ	施工不適		14m以下	16m以下	18m以下	20m以下	
ROOGA[雅]	標準基準	流れ長さ								
ROOGA[鉄平]	標準基準	流れ長さ								

※下葺材の施工仕様についてはROOGA通気下地屋根構法技術資料をご参照ください。

品質保証

品質保証については標準工法と同様です。保証等発行が必要な場合は弊社営業所までお問い合わせください。

設計基準（グランネクスト／カラーベスト）

適用基準

地域			弊社が規定する一般施工地域、積雪施工地域
建築構造			木造軸組、木造枠組
建物高さ(H) ^{※1}			10m未満 ※建物の階数(目安):3階以下の一般住宅
屋根形状 ^{※2}			屋根面が平面である屋根のみ
使用屋根材 ^{※3}			グランネクスト／うろこ・ヒシ・シンプル(不燃材料認定:NM-2093) カラーベスト／コロニアル遮熱グラッサ・コロニアルグラッサ(不燃材料認定:NM-2093)
下葺材 ^{※4}			透湿系ルーフィング(屋根用)
屋根下地 ^{※5}	垂木	間隔	500mm以下
	縦桟	種類	厚み18(限定)×幅45mm以上の良質で欠点の少ない木材又はタフモック18×45mm
	横桟		厚み24~25(限定)×幅48mm以上の良質で欠点の少ない木材
適用役物			メタル役物は棟包仕様、棟コーナー仕様のみ ※フリーリッジは適用外 ※うろこ、ヒシは棟コーナー適用外

※1 建物高さ(H)は、建築物の高さと軒高さの平均高さ(1m未満は切上げ)とします。

※2 むくり、反り、箕甲、円形等の曲面屋根等には適用できません。

※3 グラッサ塗装品に適用します。

※4 JIS A 6111「屋根用透湿防水シート」の規格を満たすもの。(50年目安(耐久性区分Ⅲ)の品質規定を満たすこと)

※5 ●屋根下地は、できるだけ不陸なく平滑とします。

●下地段差は3mm以下、波うち等の不陸は垂木間隔当たり3mm以下とします。

勾配と流れ長さの基準

【1】一般施工地域用基準

●一般施工地域(おおむね年間平均最深積雪量30cm以下の地域)に適用します。

屋根材種類	屋根形状	勾配		3/10以上	3.5/10以上	4/10以上	4.5/10以上	5/10以上	6/10以上	
		基準								
〈グランネクスト〉 シンプル	切妻 片流れ	標準基準	流れ長さ	17m以下	25m以下	32m以下	40m以下			
	寄棟	標準基準	流れ長さ	12m以下	17m以下	25m以下	32m以下	40m以下		
〈グランネクスト〉 うろこ、ヒシ	切妻 片流れ	標準基準	流れ長さ	施工不適	12m以下	25m以下	32m以下	40m以下		
	寄棟	標準基準	流れ長さ		12m以下	17m以下	25m以下	32m以下	40m以下	

【2】積雪施工地域用基準

●積雪施工地域(おおむね年間平均最深積雪量30cm~100cm以下の地域)に適用します。

●施工不可地域では使用できません。

屋根材種類	屋根形状	勾配		3.5/10以上	4/10以上	4.5/10以上	5/10以上	5.5/10以上	6/10以上		
		基準									
〈グランネクスト〉 シンプル	切妻 片流れ	標準基準	流れ長さ	10m以下	13m以下	16m以下	20m以下				
	寄棟	標準基準	流れ長さ	7m以下	10m以下	13m以下	16m以下				
〈グランネクスト〉 うろこ、ヒシ	切妻 片流れ	標準基準	流れ長さ	施工不適	7m以下	10m以下	13m以下	16m以下	16m以下		
	寄棟	標準基準	流れ長さ		5m以下	7m以下	10m以下	13m以下			

※下葺材の施工仕様についてはグランネクスト／カラーベスト通気下地屋根構法技術資料をご参照ください。

品質保証

品質保証については標準工法と同様です。保証等発行が必要な場合は弊社営業所までお問い合わせください。

対応商品ラインナップ一覧

ROOGA

耐候性グレー
★★★
色10年保証

製品
本体

GLASSA Coating HYBRID PIF

ROOGA [雅]

みかけ木口厚さ25mm

グラッサスバッタ仕上げ

20,680円/坪(税抜18,800円/坪) 1,034円/枚(税抜940円/枚)



RJ41U モダン・ブラック



RJ42U モダン・ブラウン



RJ43U モダン・グレー



RJ45U モダン・オレンジ



RJ46U モダン・レッド



RJ47U モダン・オーク

■仕様

働き寸法	550mm×300mm	葺きあがり3.3m ² 当たりの枚数	20枚	梱包入数	6枚
1枚の重量	約3.4kg	葺きあがり3.3m ² 当たりの重量	約68kg	パレット積み入数	144枚(7.2坪分)

○パレット積み寸法／横1250×奥行970×高さ860mm

ROOGA [鉄平]

みかけ木口厚さ30.5mm

グラッサスバッタ仕上げ

20,680円/坪(税抜18,800円/坪) 1,034円/枚(税抜940円/枚)



RT41U ストーン・ブラック



RT42U ストーン・ブラウン



RT44U ストーン・グリーン



RT45U ストーン・オレンジ



RT47U ストーン・オーク



RT48U ストーン・シルバー

■仕様

働き寸法	550mm×300mm	葺きあがり3.3m ² 当たりの枚数	20枚	梱包入数	6枚
1枚の重量	約3.8kg	葺きあがり3.3m ² 当たりの重量	約76kg	パレット積み入数	120枚(6坪分)

○パレット積み寸法／横1250×奥行970×高さ860mm

GRAND Next

耐候性グレー
★★★
色10年保証

製品
本体

GLASSA Coating AutoClave Dry

（ ）はスターの品番です。

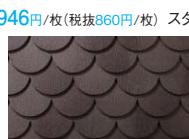
Uroko

厚さ6.0mm サンドグラデーション仕上げ

22,704円/坪(税抜20,640円/坪) 946円/枚(税抜860円/枚) スターター大 957円/枚(税抜870円/枚) スターター小 616円/枚(税抜560円/枚)



GUB75G (STU75LG)
グラッサ・ファジー・グレー
(STU75SG)



GUB21G (STU21LG)
グラッサ・ファジー・ブラウン
(STU21SG)



GUB23G (STU23LG)
グラッサ・ファジー・オレンジ
(STU23SG)



GUB93G (STU93LG)
グラッサ・ファジー・レッド
(STU93SG)

■仕様

働き寸法	910mm×152mm
1枚の重量	約4.0kg
葺きあがり3.3m ² 当たりの枚数	24枚
葺きあがり3.3m ² 当たりの重量	約96kg
梱包入数	8枚
パレット積み入数	240枚(10坪分)

○パレット積み寸法／横925×奥行925×高さ930mm

Hishi

厚さ6.0mm グラッサコート仕上げ

21,912円/坪(税抜19,920円/坪) 913円/枚(税抜830円/枚) スターター大 957円/枚(税抜870円/枚) スターター小 616円/枚(税抜560円/枚)



GHA52G (STH52LG)
グラッサ・ナチュラル・ブラック
(STH52SG)



GHA15G (STH15LG)
グラッサ・アーバン・シルバー
(STH15SG)



GHA23G (STH23LG)
グラッサ・メロウ・オレンジ
(STH23SG)



GHA47G (STH47LG)
グラッサ・アイリッシュ・グリーン
(STH47SG)



GHA26G (STH26LG)
グラッサ・ミッドナイト・ブルー
(STH26SG)



GHA93G (STH93LG)
グラッサ・ボルドー・レッド
(STH93SG)

■仕様

働き寸法	910mm×152mm	葺きあがり3.3m ² 当たりの枚数	24枚	梱包入数	8枚
1枚の重量	約3.5kg	葺きあがり3.3m ² 当たりの重量	約84kg	パレット積み入数	240枚(10坪分)

○パレット積み寸法／横925×奥行925×高さ930mm

Simple

厚さ5.2mm

グラッサコート仕上げ

GOOD DESIGN AWARD 2019
BEST 100

18,480円/坪(税抜16,800円/坪) 924円/枚(税抜840円/枚) スターター 704円/枚(税抜640円/枚)



SRA62W (STG62G)
グラッサ・ブラック



SRA75W (STG75G)
グラッサ・パール・グレー



SRA15W (STG35G)
グラッサ・アーバン・シルバー



SRA21W (STG21G)
グラッサ・ココナッツ・ブラウン



SRA47W (STG77G)
グラッサ・アイリッシュ・グリーン



SRA26W (STG62G)
グラッサ・ミッドナイト・ブルー

■仕様

働き寸法	910mm×182mm	葺きあがり3.3m ² 当たりの枚数	20枚	梱包入数	8枚
1枚の重量	約3.5kg	葺きあがり3.3m ² 当たりの重量	約70kg	パレット積み入数	272枚(13.6坪分)

○パレット積み寸法／横925×奥行925×高さ930mm

コロニアル遮熱グラッサ 厚さ5.2mm グラッサコート仕上げ(遮熱)

18,480円/坪(税抜16,800円/坪) 924円/枚(税抜840円/枚) スターター 704円/枚(税抜640円/枚)



CC825P* グラッサ・クールホワイト (STG35G)	CC835P* グラッサ・クールシルバー (STG35G)	CC833PG グラッサ・クールベージュ (STG21G)	CC823PG グラッサ・クールオレンジ (STG23G)	CC862W グラッサ・クールブラック (STG62G)	CC821* グラッサ・クールブラウン (STG21G)
CC877G グラッサ・クールグリーン (STG77G)	CC826G グラッサ・クールブルー (STG62G)	CC893G グラッサ・クールレッド (STG21G)			

本体品番末尾については地区により異なります
詳しくはケイミュー屋根材総合カタログをご参照ください。

■仕様

働き寸法	910mm×182mm	葺きあがり3.3m ² 当たりの枚数	20枚	梱包入数	8枚
1枚の重量	約3.4kg	葺きあがり3.3m ² 当たりの重量	約68kg	パallet積み入数	272枚(13.6坪分)

◎パallet積み寸法／横925×奥行925×高さ930mm

コロニアルグラッサ 厚さ5.2mm グラッサコート仕上げ

17,820円/坪(税抜16,200円/坪) 891円/枚(税抜810円/枚) スターター 704円/枚(税抜640円/枚)

CC562* グラッサ・ブラック (STG62G)	CC575P* グラッサ・パールグレイ (STG75G)	CC521* グラッサ・ココナツブラウン (STG21G)	CC547* グラッサ・アイリッシュグリーン (STG77G)	CC545P* グラッサ・アッシュグレイ (STG75G)	CC535P* グラッサ・アイスシルバー (STG35G)
CC527* グラッサ・ラスティグリーン (STG77G)	CC526* グラッサ・ミッドナイトブルー (STG62G)	CC552* グラッサ・ピュアブラック (STG62G)	CC541* グラッサ・ウォルナットブラウン (STG21G)	CC577* グラッサ・ウェザードグリーン (STG77G)	CC593* グラッサ・ボルドーレッド (STG21G)
CC591* グラッサ・グラスブラウン (STG21G)	CC533* グラッサ・プロヴァンスページュ (STG23G)	CC523* グラッサ・メロウオレンジ (STG23G)	CC543* グラッサ・ユーロレッド (STG23G)		

本体品番末尾については地区により異なります
詳しくはケイミュー屋根材総合カタログをご参照ください。

■仕様

働き寸法	910mm×182mm	葺きあがり3.3m ² 当たりの枚数	20枚	梱包入数	8枚
1枚の重量	約3.4kg	葺きあがり3.3m ² 当たりの重量	約68kg	パallet積み入数	272枚(13.6坪分)

◎パallet積み寸法／横925×奥行925×高さ930mm

対応部材一覧 (ROOGA[雅] 同質仕様／同質高棟仕様) (換気棟/メタル役物/防水部材/タフモック/雪止め金具/施工工具/釘・ビス/補修塗料関連についてはケイミュー屋根材総合カタログをご参照ください。)

□通気構法専用部材 受注生産品3 ※通気構法専用部材は梱包単位の出荷となります。

品名	RG軒先カバー水切 <small>高耐候</small>	RG軒先吸気口(Z型水切用)	RG軒先吸気口(L型水切用)	RGけらばカバー水切 <small>高耐候</small>	RG谷板大(段有) <small>高耐候</small>
形状・サイズ					
入数	5本/梱	5本/梱	5本/梱	4本/梱	2本/梱
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番(色)	DXZNT(●ブラック)	DXZVKZ(●ブラック)	DXZVKL(●ブラック)	DXZKT1T(●ブラック) DXZKT2T(●ブラウン) DXZKT5T(●オレンジ) DXZKT6T(●ブルーグリーン)	DXZT13(●ブラック) DXZT23(●ブラウン) DXZT53(●オレンジ) DXZT63(●ブルーグリーン)
価格	1,661円/本(税抜1,510円/本)	1,749円/本(税抜1,590円/本)	1,683円/本(税抜1,530円/本)	2,574円/本(税抜2,340円/本)	5,280円/本(税抜4,800円/本)

ROOGA[雅] 同質高棟仕様

□同質役物

品名	高棟(5段)	高棟(3段)	高棟三つ又
品番	DRJAH4*U	DRJAL4*U	DRJCH4*U
価格	6,600円/本(税抜6,000円/本)	5,940円/本(税抜5,400円/本)	19,360円/本(税抜17,600円/本)
入数	1本/梱	1本/梱	1本/梱
出荷単位	—	—	—

□高棟仕様換気部材

品名	RG換気 雅・高棟用セット(RG高棟(5段)専用)
品番	DRJWH4*U
価格	45,980円/セット(税抜41,800円/セット)
入数	1セット/梱
出荷単位	1セット

□陶器役物

品名	鬼(大)	鬼(小)	高棟棟巴	高棟隅巴	鬼(台付)
品番	DRJQB3*	DRJQD3*	DRJB3*	DRJD3*	DRJQC3*
価格	11,660円/本(税抜10,600円/本)	6,270円/本(税抜5,700円/本)	8,910円/本(税抜8,100円/本)	8,910円/本(税抜8,100円/本)	75,460円/本(税抜68,600円/本)
入数	1本/梱	1本/梱	1本/梱	1本/梱	1本/梱

□専用役物

品名	RG棟受け金具 H90~140	RG棟受け金具 H30~50	RG金属面戸 5段用	RG金属面戸 3段用	RG役物ビス L115(パッキン付)
材質	溶融亜鉛-AL-Mg合金めっき鋼板	溶融亜鉛-AL-Mg合金めっき鋼板	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	ステンレス(ブロンズ仕上)
品番	DXUH90	DXUH30	DXZB5	DXZB3	DXWB1115
価格	26,620円/箱(税抜24,200円/箱)	18,810円/箱(税抜17,100円/箱)	4,950円/本(税抜4,500円/本)	3,630円/本(税抜3,300円/本)	4,510円/袋(税抜4,100円/袋)
入数	50本/箱	50本/箱	5本/梱	5本/梱	50本/袋
出荷単位	梱包	梱包	バラ	バラ	袋
品名	RGエンドキャップ 5段用 <small>高耐候</small>	RGエンドキャップ 3段用 <small>高耐候</small>	RG防水シーラー雅用	RG防水シーラー15×15	
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	EPDM発泡体(裏面粘着層付)	EPDM発泡体(裏面粘着層付)	
品番	DXZE5	DXZE3	DXSJ	DXS15	
価格	6,930円/個(税抜6,300円/個)	5,280円/箱(税抜4,800円/箱)	21,670円/箱(税抜19,700円/箱)	5,280円/箱(税抜4,800円/箱)	
入数	5個/箱	5個/箱	10本/箱	10本/箱	
出荷単位	バラ	バラ	箱	箱	

ROOGA[雅] 同質仕様

□同質役物

品名	RG棟包	RG棟巴	RG棟巴(プレカット)	RG三つ又 ^{*1}
働き寸法	Ø=550	Ø=273	Ø=273	—
品番	DRA4*U	DRBA*U	DRB4*PU	DRC4*AU
価格	2,035円/本(税抜1,850円/本)	3,850円/本(税抜3,500円/本)	5,500円/本(税抜5,000円/本)	4,840円/本(税抜4,400円/本)
入数	1本/梱	1本/梱	1本/梱	1本/梱
品名	RG三つ又(低勾配用) ^{*2}	RG隅巴	RG隅棟	雅一文字
働き寸法	—	Ø=298	Ø=550	—
品番	DRC4*BU	DRD4*U	DRM4*U	DRNJ4*U
価格	4,840円/本(税抜4,400円/本)	3,850円/枚(税抜3,500円/枚)	2,035円/枚(税抜1,850円/枚)	2,178円/本(税抜1,980円/本)
入数	1本/梱	1本/梱	3本/梱	2本/梱
出荷単位	—	—	バラ	バラ

*1 適用勾配:4/10~6/10 *2 適用勾配:2.5/10~4/10未満

□専用役物

品名	RGエンドキャップ <small>高耐候</small>	RG棟受け金具 H60~110
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	溶融亜鉛-AL-Mg合金めっき鋼板
品番	DXZE	DXUH60
価格	2,167円/個(税抜1,970円/個)	20,350円/箱(税抜18,500円/箱)
入数	20個/梱	50本/梱
出荷単位	バラ	箱

□メタル役物

品名	RG片流れ用エンドキャップ(右) <small>高耐候</small>	RG片流れ用エンドキャップ(左) <small>高耐候</small>
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番	DXZGR*	DXZGL*
価格	2,090円/個(税抜1,900円/個)	2,090円/個(税抜1,900円/個)
入数	30個/梱	30個/梱
出荷単位	バラ	バラ

□同質仕様換気部材

品名	RG換気 雅用セット(RG棟包専用)
品番	DRJW4*U
価格	20,350円/セット(税抜18,500円/セット)
入数	1セット/梱
出荷単位	1セット

ROOGA[雅]同質高棟仕様・同質仕様共通部材

□同質役物

品名	RGけらば	RGけらば角	RGけらば止め	平のし
働き寸法	ℓ=300	ℓ=280	—	—
品番	DRF4*U	DRG4*U	DRH4*U	DRNH4*U
価格	1,485円／本(税抜1,350円／本)	1,947円／本(税抜1,770円／本)	2,277円／本(税抜2,070円／本)	1,650円／本(税抜1,500円／本)
入数	3本／梱	1本／梱	1本／梱	3本／梱
出荷単位	バラ	—	—	バラ

□メタル役物

品名	RG雨押え 高耐候	RG片流れ用破風力バー水切 高耐候	RG片流れ用破風力バー水切(換気用) 高耐候	RG軒先水切Z型 高耐候	RG軒先水切L型 高耐候
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番	DXZA*	DXZGM1	DXZY1	DXZN	DXZNK
価格	3,080円／本(税抜2,800円／本)	2,970円／本(税抜2,700円／本)	3,520円／本(税抜3,200円／本)	1,727円／本(税抜1,570円／本)	2,167円／本(税抜1,970円／本)
入数	10本／梱	10本／梱	10本／梱	10本／梱	10本／梱
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ	バラ
品名	RGけらば捨樋	RG壁際捨水切	RG壁際捨樋	RG壁止まり役物(右)	RG壁止まり役物(左)
材質	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	カラーステンレス0.35mm厚	カラーステンレス0.35mm厚
品番	DXZJ1	DXZQ	DXZR	DXZD1	DXZD2
価格	1,364円／本(税抜1,240円／本)	2,398円／本(税抜2,180円／本)	1,540円／本(税抜1,400円／本)	4,400円／個(税抜4,000円／個)	4,400円／個(税抜4,000円／個)
入数	10本／梱	10本／梱	10本／梱	20個／箱	20個／箱
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ	バラ

□広小舞・面戸、防水シーラー

品名	タフモック 30×40	タフモック 35×45	タフモック 18×90	タフモック 18×45	タフモック 15×30
材質	ハイインパクトポリスチレン	ハイインパクトポリスチレン	ハイインパクトポリスチレン	ハイインパクトポリスチレン	ハイインパクトポリスチレン
品番	DXBW30403	DXBW35453	KLBW18903	KLBW18453	DXBW15303
価格	1,958円／本(税抜1,780円／本)	2,288円／本(税抜2,080円／本)	1,727円／本(税抜1,570円／本)	1,254円／本(税抜1,140円／本)	715円／本(税抜650円／本)
入数	10本／束	6本／束	10本／束	20本／束	18本／束
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ	バラ
品名	RG雅用軒先面戸W	RG乾式自在面戸W	RG防水シーラー 30×20	RG防水シーラー 30×25	
材質	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	エラストマーシート+アルミニウム(ブチルゴムテープ2列付)	EPDM発泡体(裏面粘着層付)	EPDM発泡体(裏面粘着層付)	
品番	DXZMW	DXTB1	DXS20	DXS25	
価格	726円／本(税抜660円／本)	27,500円／本(税抜25,000円／本)	11,000円／箱(税抜10,000円／箱)	13,530円／箱(税抜12,300円／箱)	
入数	50本／箱	4本／箱	10本／箱	10本／箱	
出荷単位	バラ	バラ	箱	箱	

□屋根釘・ビス

品名	RG役物ビス L75(パッキン付)	RG役物ビス L90(パッキン付)	役物固定釘 32SUS	RG金具固定釘 L32	RG軒先釘 L50	RGクリップ 雅用	RG屋根ビス L65
材質	ステンレス(プロンズ仕上)	ステンレス(プロンズ仕上)	ステンレス(プロンズ仕上)	ステンレス	ステンレス	ステンレス	ステンレス
品番	DXWB175	DXWB190	KLWM132	DXWN132	DXWNL50A	DXQJ	DXWB165A
価格	2,277円／袋(税抜2,070円／袋)	2,596円／袋(税抜2,360円／袋)	946円／袋(税抜860円／袋)	836円／袋(税抜760円／袋)	1,804円／袋(税抜1,640円／袋)	6,270円／袋(税抜5,700円／袋)	2,508円／袋(税抜2,280円／袋)
入数	50本／袋	50本／袋	100本／袋	83本／袋	100本／袋	50個／袋	100本／袋
出荷単位	袋	袋	袋	袋	袋	袋	袋

□防水部材

品名	RG補助テープ	RG防水テープ 100×20M*	RG防水テープ 150×500	ルーフキーパー	プライマー(ルーフキーパー用)	RG現地加工用コイル
材質	EPDM(裏面粘着層付)	ブチルゴム系(裏面粘着層付)	EPDM(裏面粘着層付)	变成シリコン系	アクリルシリコン溶剤系	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番	DXBA	DXP2B ▶ DXP2C	DXP1A	KLBS*	DXPR	DXZQ5*
価格	517円／枚(税抜470円／枚)	7,480円／本(税抜6,800円／本)	297円／枚(税抜270円／枚)	2,090円／本(税抜1,900円／本)	2,233円／個(税抜2,030円／個)	41,140円／本(税抜37,400円／本)
入数	100枚／箱	8本／箱	50枚／箱	10本／箱	20個／箱	1本／梱
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ	バラ	—

*RG防水テープ 100×20Mは3月以降在庫無くなり次第、新品番に切り替えさせていただきます。旧品番の混ぜ使いは可能です。

□雪止め金具

品名	RG雪止め金具タイプE(雅用)
材質	ステンレス(ステンレス)
品番	DXBYJ*
価格	1,254円／本(税抜1,140円／本)
入数	50本／箱
出荷単位	バラ

□ROOGA専用切断台

品名	ROOGA専用切断台
品番	DXKGA
価格	84,810円／台(税抜77,100円／台)
入数	1台／箱
品名	集じんホース(分岐タイプ)
品番	DXKGAH2
価格	27,610円／本(税抜25,100円／本)
入数	1本／箱
品名	接続アダプター
品番	DXKGHAH3
価格	4,620円／セト(税抜4,200円／セト)
入数	1セト／袋

□補修用部材

品名	RG補修塗料セット 化粧面専用	RG補修塗料セット 切断木口用	グラッサ用メタル役物補修塗料
材質	無機系	アクリル系	フッ素系(一液タイプ)
品番	DRHD3*	DXHC3*	DXZHT5*
価格	11,550円／箱(税抜10,500円／箱)	1,991円／箱(税抜1,810円／箱)	4,510円／缶(税抜4,100円／缶)
入数	1セット／箱	1セット／箱	1個／梱

□グラッサリフレッシュコート ROOGA用 愛注生産品3

品名	グラッサ・リフレッシュコート ROOGA用	グラッサ・リフレッシュコート ROOGA用シーラー	グラッサ・リフレッシュコート 金属用シーラー
材質	無機系	变成工ボキシ系	变成工ボキシ系
品番	DXRFC3*	DXRCP	KLGRCMS
価格	164,230円／セト(税抜149,300円／セト)	124,630円／セト(税抜11,330円／セト)	11,990円／セト(税抜10,900円／セト)
入数	1セト	1セト	1セト

□雨押え換気部材

品名	RG換気S型雨押え用セット 高耐候
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番	DXZYA1*
価格	28,600円／セト(税抜26,000円／セト)
入数	1セト／梱
出荷単位	1セット

対応部材一覧 (ROOGA[鉄平] 同質仕様/メタル役物仕様) (換気棟/メタル役物/防水部材/タフモック/雪止め金具/施工工具/釘・ビス/補修塗料関連についてはケイミュー屋根材総合カタログをご参照ください。)

□通気構法専用部材 受注生産品3 ※通気構法専用部材は梱包単位の出荷となります。

品名	RG軒先カバー水切 <small>高耐候</small>	RG軒先吸気口(Z型水切用)	RG軒先吸気口(L型水切用)	RGけらばカバー水切 <small>高耐候</small>	RG谷板大(段有) <small>高耐候</small>
形状・サイズ					
入数	5本/梱	5本/梱	5本/梱	4本/梱	2本/梱
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番(色)	DXZNT(●ブラック)	DXZVKZ(●ブラック)	DXZVKL(●ブラック)	DXZKT1T(●ブラック) DXZKT2T(●ブラウン) DXZKT5T(●オレンジ) DXZKT6T(●ブルーグリーン)	DXZT13(●ブラック) DXZT23(●ブラウン) DXZT53(●オレンジ) DXZT63(●ブルーグリーン)
価格	1,661円/本(税抜1,510円/本)	1,749円/本(税抜1,590円/本)	1,683円/本(税抜1,530円/本)	2,574円/本(税抜2,340円/本)	5,280円/本(税抜4,800円/本)

ROOGA[鉄平]同質仕様

□同質役物

品名	RG棟包	RG棟巴	RG棟巴(プレカット)	RG三つ又 ^{*1}	RG三つ又(低勾配用) ^{*2}	RG隅巴
働き寸法	l=550	l=273	l=273	—	l=273	l=298
品番	DRA4*U	DRB4*U	DRB4*PU	DRC4*AU	DRC4*BU	DRD4*U
価格	2,035円/本(税抜1,850円/本)	3,850円/本(税抜3,500円/本)	5,500円/本(税抜5,000円/本)	4,840円/本(税抜4,400円/本)	4,840円/本(税抜4,400円/本)	3,850円/枚(税抜3,500円/枚)
入数	1本/梱	1本/梱	1本/梱	1本/梱	1本/梱	1本/梱
出荷単位	—	—	—	—	—	—
品名	RG隅棟	RG棟止まり(プレカット)	RG差棟(鉄平用)	RG差棟先(鉄平用)	RG差棟止め(鉄平用)	平のし
働き寸法	l=550	l=273	—	—	—	—
品番	DRM4*U	DRE4*PU	DRTJ4*U	DRTK4*U	DRTL4*U	DRNH4*U
価格	2,035円/枚(税抜1,850円/枚)	6,050円/本(税抜5,500円/本)	1,485円/本(税抜1,350円/本)	1,947円/本(税抜1,770円/本)	2,277円/本(税抜2,070円/本)	1,650円/本(税抜1,500円/本)
入数	3本/梱	1本/梱	3本/梱	1本/梱	1本/梱	3本/梱
出荷単位	バラ	—	—	—	—	バラ

*1 適用勾配:4/10~6/10 *2 適用勾配:2.5/10~4/10未満

□同質役物(けらば部)

品名	RGけらば(鉄平用)	RGけらば角(鉄平用)	RGけらば止め(鉄平用)
働き寸法	l=300	l=280	—
品番	DRTF4*U	DRTG4*U	DRTH4*U
価格	1,485円/本(税抜1,350円/本)	1,947円/本(税抜1,770円/本)	2,277円/本(税抜2,070円/本)
入数	3本/梱	1本/梱	1本/梱
出荷単位	バラ	—	—

□同質役物(片流れ用)

品名	RG片流れ棟	RG片流れ棟巴(右)	RG片流れ棟巴(左)
働き寸法	l=550	l=275	l=275
品番	DRAK4*U	DRBK4*U	DRBK4*U
価格	2,860円/本(税抜2,600円/本)	6,270円/本(税抜5,700円/本)	6,270円/本(税抜5,700円/本)
入数	1本/梱	1本/梱	1本/梱

□換気部材

品名	RG換気 鉄平用セット	RG換気 片流れ棟用セット
品番	DRTW4*U	DRTWK4*U
価格	15,620円/セット(税抜14,200円/セット)	19,690円/セット(税抜17,900円/セット)
入数	1セット/梱	1セット/梱
出荷単位	1セット	1セット

□専用役物(片流れ用)

品名	RG片流れ棟用金属面戸	RG片流れ棟用金属面戸 巴用(右)	RG片流れ棟用金属面戸 巴用(左)	RG棟棧受け金具 片流れ用 H30~50
材質	塗装溶融亜鉛-ALメッキ鋼板0.35mm厚	塗装溶融亜鉛-ALメッキ鋼板0.35mm厚	塗装溶融亜鉛-ALメッキ鋼板0.35mm厚	溶融亜鉛-AL-Mg合金めっき鋼板
品番	DXZBK	DXZBKR	DXZBLK	DXUK30
価格	3,520円/本(税抜3,200円/本)	2,079円/個(税抜1,890円/個)	2,079円/個(税抜1,890円/個)	14,960円/箱(税抜13,600円/箱)
入数	5本/梱	5本/梱	5本/梱	25本/箱
出荷単位	バラ	バラ	バラ	箱

□メタル役物

品名	RG片流れ用破風力バー水切 <small>高耐候</small>	RG片流れ用エンドキャップ(右) <small>高耐候</small>	RG片流れ用エンドキャップ(左) <small>高耐候</small>	RG片流れ用破風力バー水切(換気用) <small>高耐候</small>	RGエンドキャップ <small>高耐候</small>	RG金属面戸
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番	DXZGM*	DXZGR*	DXZGL*	DXZY*	DXZE	DXZB
価格	2,970円/本(税抜2,700円/本)	2,090円/本(税抜1,900円/本)	2,090円/本(税抜1,900円/本)	3,520円/本(税抜3,200円/本)	2,167円/個(税抜1,970円/個)	3,300円/本(税抜3,000円/本)
入数	10本/梱	30個/箱	30個/箱	10本/梱	20個/箱	10本/梱
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ	バラ	バラ

□面戸

品名	RG乾式自在面戸W	RG役物ビスL75(パッキン付)	RG役物ビスL90(パッキン付)
材質	エラストマートート+アルミニウム (ブチルゴムテープ2列付)	ステンレス(フロンズ仕上)	ステンレス(フロンズ仕上)
品番	DXTB1	DXWB175	DXWB190
価格	27,500円/本(税抜25,000円/本)	2,277円/袋(税抜2,070円/袋)	2,596円/袋(税抜2,360円/袋)
入数	4本/箱	50本/袋	50本/袋
出荷単位	バラ	袋	袋

□防水部材

品名	RG棟棧受け金具 H30~50	RG棟棧受け金具 H60~110	RG棟棧受け金具 HO
材質	溶融亜鉛-AL-Mg合金めっき鋼板	溶融亜鉛-AL-Mg合金めっき鋼板	溶融亜鉛-AL-Mg合金めっき鋼板
品番	DXUH30	DXUH60	DXUH0
価格	18,810円/箱(税抜17,100円/箱)	20,350円/箱(税抜18,500円/箱)	15,730円/箱(税抜14,300円/箱)
入数	50本/箱	50本/箱	50本/箱
出荷単位	箱	箱	箱

ROOGA[鉄平]メタル役物仕様

□メタル役物(けらば部)※

品名	RGメタル差けらば(右) <small>高耐候</small>	RGメタル差けらば(左) <small>高耐候</small>	RGメタル差棟 <small>高耐候</small>	棟包 <small>高耐候</small>	棟包 急勾配用 <small>高耐候</small>
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
働き寸法	l=330	l=330	l=600	l=1,829	l=1,829
品番	DXZKSR*	DXZKSL*	DXZCS*	DXZM05*	DXZM35*
価格	704円/本(税抜640円/本)	704円/本(税抜640円/本)	1,155円/本(税抜1,050円/本)	3,080円/本(税抜2,800円/本)	5,610円/本(税抜5,100円/本)
入数	30本/箱	30本/箱	30本/箱	10本/束	10本/束
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ	バラ

※メタル役物の色は同系色設定のため、本体とは多少の色の違いがあります。

受注生産品2	商品の納期はご発注いただいたから約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。ご発注後のキャンセルはご遠慮願います。
受注生産品3	商品の納期はご発注いただいたから約3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。

□換気役物

品名	RG換気 S型棟用 <small>高耐候</small>			RG換気 S型急勾配(片流れ兼用)棟用 <small>高耐候</small>		
	0.5P	1P	2P	0.5P	1P	2P
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚					
品番	DXZYS0*	DXZYS1*	DXZYS2*	DXZYK0*	DXZYK1*	DXZYK2*
価格	26,950円／組(税抜24,500円／組)	32,340円／組(税抜29,400円／組)	51,810円／組(税抜47,100円／組)	30,470円／組(税抜27,700円／組)	36,630円／組(税抜33,300円／組)	58,520円／組(税抜53,200円／組)
入数	1セット／組	1セット／組	1セット／組	1セット／組	1セット／組	1セット／組
サイズ	片面W104×長585×H19mm	片面W104×長1,040×H19mm	片面W104×長1,948×H19mm	片面W130×長585×H19mm	片面W130×長1,040×H19mm	片面W130×長1,948×H19mm
品名	RG換気 L350型棟用 <small>高耐候</small>			RG換気 方形棟用 <small>受注生産品2 高耐候</small>		
	0.5P	1P	2P	RG換気 方形棟用 <small>受注生産品2 高耐候</small>		
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚					
品番	DXZYG0*	DXZYG1*	DXZYG2*	DXZYH*		
価格	46,970円／組(税抜42,700円／組)	56,320円／組(税抜51,200円／組)	90,200円／組(税抜82,000円／組)	227,810円／本(税抜207,100円／本)		
入数	1セット／組	1セット／組	1セット／組	1セット／梱		
サイズ	片面W170×長455×H73mm	片面W170×長910×H73mm	片面W170×長1,820×H73mm	上面685角(内部573角)×H270mm		

ROOGA[鉄平]同質仕様・メタル役物仕様共通部材

□メタル役物

品名	RG雨押え <small>高耐候</small>	RG軒先水切Z型 <small>高耐候</small>	RG軒先水切I型 <small>高耐候</small>	RGけらば捨樋
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番	DXZA*	DXZN	DXZNK	DXZJ1
価格	3,080円／本(税抜2,800円／本)	1,727円／本(税抜1,570円／本)	2,167円／本(税抜1,970円／本)	1,364円／本(税抜1,240円／本)
入数	10本／梱	10本／梱	10本／梱	10本／梱
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ
品名	RG壁際捨水切	RG壁際捨樋	RG壁止まり役物(右)	RG壁止まり役物(左)
材質	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	カラーステンレス0.35mm厚	カラーステンレス0.35mm厚
品番	DXZQ	DXZR	DXZD1	DXZD2
価格	2,398円／本(税抜2,180円／本)	1,540円／本(税抜1,400円／本)	4,400円／個(税抜4,000円／個)	4,400円／個(税抜4,000円／個)
入数	10本／梱	10本／梱	20個／箱	20個／箱
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ

□広小舞・面戸、防水シーラー

品名	タフモック 30×40	タフモック 35×45	タフモック 18×90	タフモック 18×45	タフモック 15×30
材質	ハイインパクトポリスチレン	ハイインパクトポリスチレン	ハイインパクトポリスチレン	ハイインパクトポリスチレン	ハイインパクトポリスチレン
品番	DXBW30403	DXBW35453	KLBW18903	KLBW18453	DXBW15303
価格	1,958円／本(税抜1,780円／本)	2,288円／本(税抜2,080円／本)	1,727円／本(税抜1,570円／本)	1,254円／本(税抜1,140円／本)	715円／本(税抜650円／本)
入数	10本／束	6本／束	10本／束	20本／束	18本／束
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ	バラ
品名	RG防水シーラー 30×20	RG防水シーラー 30×25	RG防水シーラー壁際流れ方向用	RG防水シーラー 15×15	
材質	EPDM発泡体(裏面粘着層付)	EPDM発泡体(裏面粘着層付)	EPDM発泡体(裏面粘着層付)	EPDM発泡体(裏面粘着層付)	
品番	DXS20	DXS25	DXSKG	DXS15	
価格	11,000円／箱(税抜10,000円／箱)	13,530円／箱(税抜12,300円／箱)	9,130円／袋(税抜8,300円／袋)	5,280円／箱(税抜4,800円／箱)	
入数	10本／箱	10本／箱	10本／袋	10本／箱	
出荷単位	箱	箱	袋	箱	

□屋根釘・ビス

品名	役物固定釘 32SUS	RG金具固定釘 L32	RG軒先釘 L50	RGクリップ 鉄平用	RG屋根ビス L65
材質	ステンレス(ブロンズ仕上)	ステンレス	ステンレス	ステンレス	ステンレス
品番	KLWM132	DXWN132	DXWNL50A	DXQT	DXWB165A
価格	946円／袋(税抜860円／袋)	836円／袋(税抜760円／袋)	1,804円／袋(税抜1,640円／袋)	6,270円／袋(税抜5,700円／袋)	2,508円／袋(税抜2,280円／袋)
入数	100本／袋	83本／袋	100本／袋	50個／袋	100本／袋
出荷単位	袋	袋	袋	袋	袋

□防水部材

品名	RG補助テープ	RG防水テープ 100×20M*	RG防水テープ 150×500	ルーフキーパー	プライマー(ルーフキーパー用)	RG現地加工用コイル
材質	EPDM(裏面粘着層付)	ブチルゴム系(裏面粘着層付)	EPDM(裏面粘着層付)	变成シリコン系	アクリルシリコン溶剤系	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番	DXBA	DXP2B ▶ DXP2C	DXP1A	KLBS*	DXPR	DXZQ5*
価格	517円／枚(税抜470円／枚)	7,480円／本(税抜6,800円／本)	297円／枚(税抜270円／枚)	2,090円／本(税抜1,900円／本)	2,233円／個(税抜2,030円／個)	41,140円／本(税抜37,400円／本)
入数	100枚／箱	8本／箱	50枚／箱	10本／箱	20個／箱	1本／梱
出荷単位	バラ	バラ	バラ	バラ	バラ	—

*RG防水テープ 100×20Mは3月以降在庫無くなり次第、新品番に切り替えさせていただきます。旧品番の混ぜ使いは可能です。

□雪止め金具

品名	RG雪止め金具タイプW(鉄平用)
材質	ステンレス(SUS304)
品番	DXBYTW*
価格	1,254円／本(税抜1,140円／本)
入数	50本／箱
出荷単位	バラ

□雨押え換気部材

品名	RG換気S型雨押え用セット <small>高耐候</small>
材質	フッ素塗装GLめっき鋼板0.35mm厚
品番	DXZYA1*
価格	28,600円／セト(税抜26,000円／セト)
入数	1セット／梱
出荷単位	1セット

□ROOGA専用切断台

品名	ROOGA専用切断台
品番	DXKGA
価格	84,810円／台(税抜77,100円／台)
入数	1台／梱
品名	集じんホース(分岐タイプ)
品番	DXKGHA2
価格	27,610円／本(税抜25,100円／本)
入数	1本／梱
品名	接続アダプター
品番	DXKGHA3
価格	4,620円／セト(税抜4,200円／セト)
入数	1セット／袋

□補修用部材

品名	RG補修塗料セット 化粧面専用	RG補修塗料セット 切断木口用	グラッサ用メタル役物補修塗料
材質	無機系	アクリル系	フッ素系(一液タイプ)
品番	DRHD3*	DXHC3*	DXZHT5*
価格	11,550円／箱(税抜1,050円／箱)	1,991円／箱(税抜1,810円／箱)	4,510円／缶(税抜4,100円／缶)
入数	1セット／箱	1セット／箱	1個／梱

□グラッサリフレッシュコート ROOGA用 受注生産品3

品名	グラッサ・リフレッシュコート ROOGA用	グラッサ・リフレッシュコート ROOGA用シーラー	グラッサ・リフレッシュコート 金属用シーラー
材質	無機系	变成工ボキシ系	变成工ボキシ系
品番	DXRFC3*	DXRFCPR	KLGRCMS
価格	164,230円／セト(税抜149,300円／セト)	124,630円／セト(税抜13,300円／セト)	11,990円／セト(税抜10,900円／セト)
入数	1セット	1セット	1セット

*品番に＊マークがある商品はカラーバリエーションをご用意しております。詳しくはケイミュー屋根材総合カタログをご参照ください。

対応部材一覧(グランネクスト/カラーベスト)

(換気棟/メタル役物/防水部材/タフモック/雪止め金具/施工工具/釘・ビス/補修塗料関連についてはケイミュー屋根材総合カタログをご参照ください。)

□通気構法専用部材 受注生産品3 ※通気構法専用部材は梱包単位の出荷となります。

品名	T軒先水切(小) <small>高耐候</small>	T軒先水切(大) <small>高耐候</small>	T軒先水切(大)雪国用 <small>高耐候</small>	T軒先吸気口	T谷板 <small>高耐候</small>	Tけらば水切カバー <small>高耐候</small>
形状・サイズ	(単位:mm) l=1,829 55 15 30 6 入数:5本/梱	(単位:mm) l=1,829 75 120° 16 入数:5本/梱	(単位:mm) l=1,829 90 65 6 45 120° 80 45 16 入数:5本/梱	(単位:mm) l=1,829 45 6 24 50 16 2 16 16 換気口(3×18) 入数:5本/梱	(単位:mm) l=1,829 70 20 120° 141° 100 入数:2本/梱	(単位:mm) l=1,829 70 30° 2 6 20 115 35° 10 入数:5本/梱
材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)
品番(色)	KLZN862(●Gブラック)	KLZN1862(●Gブラック)	KLZN2862(●Gブラック)	KLZV832(●ブラック)	KLZT862(●Gブラック)	KLZK862(●Gブラック)
KLZN864(●Gシルバー) <small>[NEW]</small>	KLZN1864(●Gシルバー) <small>[NEW]</small>	KLZN2864(●Gシルバー) <small>[NEW]</small>	KLZT864(●Gシルバー) <small>[NEW]</small>	KLZK864(●Gシルバー) <small>[NEW]</small>		
KLZN861(●Gブラウン)	KLZN1861(●Gブラウン)	KLZN2861(●Gブラウン)	KLZT861(●Gブラウン)	KLZK861(●Gブラウン)		
KLZN867(●Gグリーン)	KLZN1867(●Gグリーン)	KLZN2867(●Gグリーン)	KLZT867(●Gグリーン)	KLZK867(●Gグリーン)		
KLZN860(●Gブルー) <small>※</small>	KLZN1860(●Gブルー) <small>※</small>	KLZN2860(●Gブルー) <small>※</small>	KLZT860(●Gブルー) <small>※</small>	KLZK860(●Gブルー) <small>※</small>		
KLZN869(●GLレッド)	KLZN1869(●GLレッド)	KLZN2869(●GLレッド)	KLZT869(●GLレッド)	KLZK869(●GLレッド)		
価格	1,397円/本(税抜1,270円/本)	1,892円/本(税抜1,720円/本)	3,300円/本(税抜3,000円/本)	2,145円/本(税抜1,950円/本)	4,840円/本(税抜4,400円/本)	2,519円/本(税抜2,290円/本)
品名	Tけらば捨水切(5.2mm厚用) <small>*1</small>	Tけらば捨水切(6.0mm厚用) <small>*2</small>	T捨樋	T捨板水切(5.2mm厚用) <small>*1</small>	T捨板水切(6.0mm厚用) <small>*2</small>	
形状・サイズ	(単位:mm) l=1,829 18 5 55 35 6 入数:4本/梱	(単位:mm) l=1,829 18 5 55 35 6 入数:4本/梱	(単位:mm) l=1,829 15 6 35 6 入数:4本/梱	(単位:mm) l=1,829 2 70 62 50 55 35 6 入数:4本/梱	(単位:mm) l=1,829 2 70 65 50 55 35 6 入数:4本/梱	
材質	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	塗装GLめっき鋼板0.35mm厚	
品番(色)	KLZK1832(●ブラック)	KLZK2832(●ブラック)	KLZS1832(●ブラック)	KLZS1832(●ブラック)	KLZS2832(●ブラック)	
価格	2,002円/本(税抜1,820円/本)	2,024円/本(税抜1,840円/本)	1,573円/本(税抜1,430円/本)	3,410円/本(税抜3,100円/本)	3,410円/本(税抜3,100円/本)	

※役物色Gブルーに対応(推奨)する本体色はグラッサ・クールブルーです。詳細は屋根材総合カタログP125をご参照ください。

□換気棟

品名	棟用 L350型 <small>高耐候</small>			棟用 L型 <small>高耐候</small>		
	0.5P	1P	2P	0.5P	1P	2P
有効換気面積	175cm ²	350cm ²	700cm ²	60cm ²	120cm ²	240cm ²
対応天井面積	28.0m ² /本	56.0m ² /本	112.0m ² /本	9.6m ² /本	19.2m ² /本	38.4m ² /本
有効長さ	455mm	910mm	1,820mm	455mm	910mm	1,820mm
サイズ	片面W170×長585×H73mm	片面W170×長1,040×H73mm	片面W170×長1,950×H73mm	片面W130×長515×H34mm	片面W130×長970×H34mm	片面W130×長1,880×H34mm
対応勾配	2.5/10~8/10(勾配に合わせ折り曲げ角を変更可能)			2.5/10~8/10(勾配に合わせ折り曲げ角を変更可能)		
必要最短設置長さ	全有効長さ+300mm(接続可能棟包サイズ:幅104mm)			全有効長さ+300mm(接続可能棟包サイズ:幅104mm)		
材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚(グラッサ用メタル換気役物)			塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚(グラッサ用メタル換気役物)		
品番	KLYG06*	KLYG16*	KLYG26*	KLYL06*	KLYL16*	KLYL26*
価格	31,240円/組(税抜28,400円/組)	42,680円/組(税抜38,800円/組)	70,730円/組(税抜64,300円/組)	18,810円/組(税抜17,100円/組)	23,210円/組(税抜21,100円/組)	40,920円/組(税抜37,200円/組)
品名	棟用 S型 <small>高耐候</small>			急勾配棟用 S型 <small>高耐候</small>		
	0.5P	1P	2P	0.5P	1P	2P
有効換気面積	60cm ²	120cm ²	240cm ²	60cm ²	120cm ²	240cm ²
対応天井面積	9.6m ² /本	19.2m ² /本	38.4m ² /本	9.6m ² /本	19.2m ² /本	38.4m ² /本
有効長さ	585mm	1,040mm	1,948mm	585mm	1,040mm	1,948mm
サイズ	片面W104×長585×H19mm	片面W104×長1,040×H19mm	片面W104×長1,948×H19mm	片面W130×長585×H19mm	片面W130×長1,040×H19mm	片面W130×長1,948×H19mm
対応勾配	2.5/10~8/10(勾配に合わせ折り曲げ角を変更可能)			平棟使い:2.5/10~12/10、片流れ使い:2.5/10~6/10(勾配に合わせ折り曲げ角を変更可能)		
必要最短設置長さ	全有効長さ+300mm(接続可能棟包サイズ:幅104mm)			全有効長さ+300mm(接続可能棟包サイズ:幅130mm)		
材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚(グラッサ用メタル換気役物)			塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚(グラッサ用メタル換気役物)		
品番	KLYS06*	KLYS16*	KLYS26*	KLYK06*	KLYK16*	KLYK26*
価格	18,040円/組(税抜16,400円/組)	23,100円/組(税抜21,000円/組)	36,080円/組(税抜32,800円/組)	23,100円/組(税抜21,000円/組)	27,390円/組(税抜24,900円/組)	46,200円/組(税抜42,000円/組)
品名	棟用 L600型 <small>受注生産品2 高耐候</small>			棟用 L350型 ステンレス <small>*</small>		
	1P	1P	2P	1P	1P	2P
有効換気面積	600cm ²			350cm ²	700cm ²	120cm ²
対応天井面積	96.0m ² /本			56.0m ² /本	112.0m ² /本	19.2m ² /本
有効長さ	910mm			910mm	1,820mm	1,040mm
サイズ	片面W227×長1,364×H98mm			片面W170×長1,040×H73mm	片面W170×長1,950×H73mm	片面W250×側面W133×長1,040×H19mm
対応勾配	2.5/10~6/10(勾配に合わせ折り曲げ角を変更可能)			2.5/10~8/10(勾配に合わせ折り曲げ角を変更可能)		2.5/10~6/10(勾配に合わせ折り曲げ角を変更可能)
必要最短設置長さ	切妻:全有効長さ+300mm、寄棟:全有効長さ(接続可能棟包サイズ:幅104mm)			全有効長さ+300mm(接続可能棟包サイズ:幅104mm)		全有効長さ+300mm(接続可能棟包サイズ:幅250×130mm)
材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚(グラッサ用メタル換気役物)			ステンレス(SUS304)0.4mm厚 (メタル換気役物)	ステンレス(SUS304)0.35mm厚 (メタル換気役物)	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚(グラッサ用メタル換気役物)
品番	KLYN16*			KLYG12* KLYG12* KLYG22* A	KLYG22* KLYG22* A	KLYKT16* KLYKT26*
価格	120,450円/組(税抜109,500円/組)			70,400円/組(税抜64,000円/組)	99,330円/組(税抜90,300円/組)	27,390円/組(税抜24,900円/組)
品名	雨押え用 S型 <small>高耐候</small>			片流れ棟用 S型 <small>高耐候</small>		
	1P	2P	方形	受注生産品2 <small>高耐候</small>	メタル換気棟用 防火ダンパー	
有効換気面積	60cm ²	120cm ²	600cm ²			
対応天井面積	9.6m ² /本	19.2m ² /本	96.0m ² /個			
有効長さ	1,040mm	1,948mm	—			
サイズ	片面W100×長1,040×H19mm	片面W100×長1,948×H19mm	上面685角(内部573角)×H270mm		長さ:900mm	
対応勾配	2.5/10~8/10(勾配に合わせ折り曲げ角を変更可能)		2.5/10~8/10		2.5/10~8/10	
必要最短設置長さ	全有効長さ+300mm		—		—	
材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル換気役物)		塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル換気役物)		本体:塗装GLめっき鋼板 発泡材:グラファイト系熱発泡材	
品番	KLYA16*	KLYA26*	KLYH6*		KLYBD(●ブラック)	
価格	20,350円/組(税抜18,500円/組)	33,660円/組(税抜30,600円/組)	177,430円/組(税抜16,100円/組)		9,240円/本(税抜8,400円/本)	

*棟用 L350型 ステンレス(1P/2P)は3月以降在庫無くなり次第、新旧品番に切り替わさせていただきます。新旧品番の混ぜ使いは不可です。

※「必要最低設置長さ」は、換気役物を取り付けるために最低限必要な設定位の長さを示します。

ご注意：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。

受注生産品2	商品の納期はご発注いただいたから約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。ご発注後のキャンセルはご遠慮願います。
受注生産品3	商品の納期はご発注いただいたから約3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。

保証	高耐候	マークの商品は役物保証対象商品です。 (詳しくは屋根材総合カタログをご参照ください)
-----------	------------	---

□メタル役物

品名	棟包 <small>高耐候</small>	棟包急勾配用 <small>高耐候</small>	雨押え <small>高耐候</small>	棟コーナー <small>高耐候</small>
材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)
品番	KLZM06*	KLZM36*	KLZA06*	KLZC06*
価格	3,080円／本(税抜2,800円／本)	5,610円／本(税抜5,100円／本)	2,167円／本(税抜1,970円／本)	704円／本(税抜640円／本)
入数	10本／梱	10本／梱	10本／梱	50本／梱
品名	棟包片流れ用 <small>高耐候</small>	現地加工用コイル <small>高耐候</small>	野地板キャップ	剣先 <small>高耐候</small>
材質	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)	塗装GLめっき鋼板 0.35mm (メタル役物)	塗装GL高耐食めっき鋼板0.35mm厚 (グラッサ用メタル役物)
品番	KLZKT16*	KLZQ6*	KLZNC032(●ブラック)	KLZMK06*
価格	6,270円／本(税抜5,700円／本)	41,140円／本(税抜37,400円／本)	528円／本(税抜480円／本)	1,573円／本(税抜1,430円／本)
入数	5本／梱	1本入	20本／梱	15本／梱

□防水部材

※下葺材についてはJIS A 6111を満たす透湿系ルーフィング(現地調達)をご使用ください。

品名	補助シート	両面防水テープ50	RG防水テープ 100×20M*
サイズ	幅50mm×長さ100mm×厚み1.0mm	幅50mm×長さ20m×厚み0.5mm	幅100mm×厚さ0.5mm×20m巻
質量	—	—	—
材質	改質アスファルト	ブチルゴム系	ブチルゴム系(裏面粘着層付)
品番	KLRKT	B401(ブラック)	B421(ブラック)
価格	21,780円／梱(税抜19,800円／梱)	2,310円／巻(税抜2,100円／巻)	2,310円／巻(税抜2,100円／巻)
入数	500枚／梱	1巻／袋(16袋／箱)	1巻／袋(20袋／箱)

*RG防水テープ 100×20Mは3月以降在庫無くなり次第、新品番に切り替えさせていただきます。新旧品番の混ぜ使いは可能です。

□タフモック

品名	タフモック			
サイズ	18×45×3,000mm	18×90×3,000mm	30×40×3,000mm	35×45×3,000mm
材質		ハイインパクトポリスチレン		
品番	KLBW18453	KLBW18903	DXBW30403	DXBW35453
価格	1,254円／本(税抜1,140円／本)	1,727円／本(税抜1,570円／本)	1,958円／本(税抜1,780円／本)	2,288円／本(税抜2,080円／本)

□雪止め役物

品名	スマート雪止め金具	雪止め金具	雪止めアングル	雪止めアングル固定金具 ^{※1}
長さ	150mm	—	1,874mm	410mm
厚さ	—	1.5mm	2.0mm	1.5mm
材質	ステンレス(SUS430)	ステンレス(SUS304)	ステンレス(SUS304)	ステンレス(SUS304)
品番	KLBY1S*	KLBY12(●ブラック) KLBY11(●ブラウン)	KLBY22(●ブラック) KLBY21(●ブラウン)	KLBY32(●ブラック) KLBY31(●ブラウン)
価格	297円／本(税抜270円／本)	1,804円／本(税抜1,640円／本)	6,600円／本(税抜6,000円／本)	2,090円／本(税抜1,900円／本)
入数	100本／梱	50本／箱	5本／梱	50本／箱 (雪止めアングル留め付け用ボルト、ナット(1セット／本)付)

※1 雪止めアングル留め付け用ボルト、ナット(1セット／本)付

□施工工具

品名	シングルカッター		スレーターズリッパー	スレーターズネイルソー
	品番	価格	品番	価格
サイズ	長さ1,115×高さ440×幅260mm	970mm	KLKGL	KLKGCBZ1
主刃サイズ		約22kg	14,960円(税抜13,600円)	11,880円(税抜10,800円)
重量(除工具)				付属品 替刃1枚、取り扱い説明書
品番	KLKGD		KLKGG	
価格	172,810円(税抜157,100円)		627円(税抜570円)	
付属品	・すき間ゲージ兼用スパンナM8×M16 1本 ・六角棒レンチ4mm 1本			

□釘・ビス

品名	屋根材本体留付け用		屋根材本体補強用		役物関連留付け用	
耐火野地用ビス30SUS	耐火野地用ビス35SUS	強風補強ビス35SUS	強風補強ビス40SUS	役物固定釘32SUS	RG屋根ビス L65	
サイズ	長さ30mm(ø4.0mm)	長さ35mm(ø4.0mm)	長さ35mm(ø4.5mm)	長さ40mm(ø4.5mm)	長さ32mm(ø2.7mm)	長さ65mm(ø4.2mm)
材質	ステンレス	ステンレス	ステンレス(プロンズ仕上)	ステンレス(プロンズ仕上)	ステンレス(プロンズ仕上)	ステンレス
品番	KLWB130	KLWB135	KLWC335	KLWC340	KLWM132	DXWB165A
価格	6,490円／箱(税抜5,900円／箱)	7,370円／箱(税抜6,700円／箱)	14,520円／箱(税抜13,200円／箱)	16,390円／箱(税抜14,900円／箱)	946円／袋(税抜860円／袋)	2,508円／袋(税抜2,280円／袋)
入数	500本／箱	500本／箱	500本／箱	500本／箱	100本／袋	100本／袋
出荷単位	箱	箱	箱	箱	袋	袋

※RG屋根ビスL65は棟コーナー留め付け時に使用します。

□補修塗料関連

品名	補修塗料グラッサ・シリーズ用		グラッサ用メタル役物・換気棟 補修塗料	ルーフキーパー (接着剤・シーリング兼用)
	グランネクストヒシ／シンブル、 カラーベスト遮熱グラッサ／グラッサ・シリーズ用 ※遮熱グラッサ用補修塗料に遮熱機能はありません。	グランネクスト うろこ		
材質	無機系		アクリル系(一液タイプ)	变成シリコン系
容量	主剤50g、硬化剤A・Bセット (施工面積 約0.7m ² ／セット※自安の面積です。)／攪拌棒1本・ハケ1本付		容量:15ml／本 (施工面積 約0.06m ² ／本※自安の面積です。)	容量:33ml／本
品番	KLHT***	KLHT***A	KLZHT6*	KLBS*
価格	6,050円／セット(税抜5,500円／セット)		2,288円／本(税抜2,080円／本)	2,090円／本(税抜1,900円／本)

[NEW]:2022年8月1日発売

*品番に＊マークがある商品はカラーバリエーションをご用意しております。詳しくはケイミュー屋根材総合カタログをご参照ください。



未来を、いま、選ぼう

そしてオンリーワンの夢と物語を

●商品に関するお問い合わせは、最寄りの営業所または、ケイミューホームページからお願ひいたします。

ケイミューホームページ <https://www.kmew.co.jp/inquiry/>



カタログ、サンプルのご請求は、最寄りのケイミュー営業所にお問い合わせください。カタログのご依頼はホームページからもお申込みいただけます。 <https://www.kmew.co.jp/catalog/>

安全に関するご注意

- このカタログに掲載の商品は、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。
- 施工は事前に「設計施工マニュアル」を必ずお読みのうえ正しく施工してください。
- 使用用途・場所や地域などを限定しておりますので販売店または専門工事業者にご確認ください。

ご購入の前に

- このカタログ掲載商品のメーカー希望小売価格には、配送・設置調整費・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- 商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更する事がありますのでご了承ください。
- 印刷物と実物とは多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- このカタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、弊社におたずねください。

●お問い合わせは _____

ケイミュー株式会社

[〒540-6013] 大阪府大阪市中央区城見1-2-27 クリスタルタワー 13F

©KMEW Co., Ltd. 2023

このカタログの記載内容は2023年2月現在のものです。

23.02.01

ケイミュー株式会社のホームページアドレス <https://www.kmew.co.jp/>