

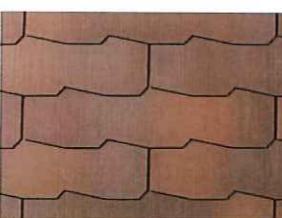
## セイバリー グランデグラッサ リズミカルな左右非対称形。



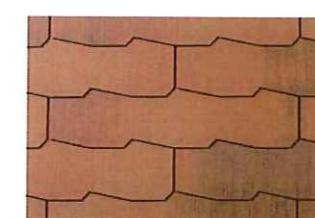
### 商品ラインナップ



SV621W  
グラッサ・ファジーブラウン



SV633W  
グラッサ・ファジーベージュ



SV623W  
グラッサ・ファジーオレンジ

GLASSA Coating

AutoClave Dry

サンドグラーデーション仕上げ

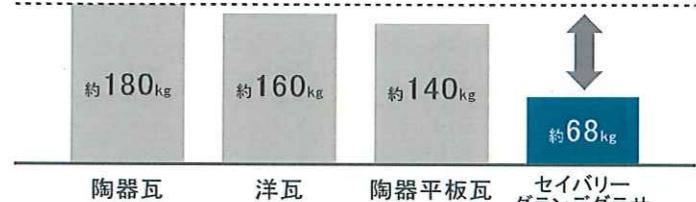
### 耐震性

#### 地震の揺れを小さくする。

KMEW屋根材は、陶器瓦の1/2以下という軽さ

地震大国と呼ばれる日本の暮らしにおいて、住まいの耐震化は非常に重要な課題。一般的に建物の揺れを軽減するには、建物の重量を軽く、重心を低くすることが有効とされています。KMEW屋根材は全商品、重量が陶器瓦の1/2以下の「軽い屋根」。万一の地震にも暮らしの安心を守ります。

屋根材別[重さ]比較(kg/坪)-屋根材本体の重量



#### 地震に有効な「軽い屋根」のメカニズム

建物の重量を軽く

建物の重心を低く

負荷が小さい

揺れが小さい

地面の揺れ

地面の揺れ

地震のとき、重い建物ほど地震の力を大きく受けます。屋根を軽くすれば、地震の際に建物にかかる力をより小さくすることができます。

地震のとき、重心が高い建物ほど揺れは大きくなります。屋根を軽くすれば、建物の重心が低くなり、揺れ幅をより小さくすることができます。

KMEWがご提案する「軽い屋根」

屋根で減震  
by KMEW 屋根材

軽い屋根による減震効果。そのメカニズムや施工例などを紹介したホームページを開設しています。

<http://www.kmew.co.jp/shouhin/roof/karuiyane/>

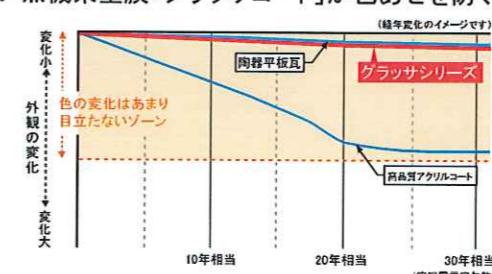
### 耐候性

#### 美しさ、長く続く。

紫外線に強い無機系塗膜「グラッサコート」が色あせを防ぐ

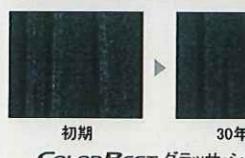
##### 超促進耐候性試験

超促進耐候性試験とは...  
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です。



30年相当経過しても色あせは目立たない

グラッサコーティングだから30年相当経過しても色あせがほとんど目立ちません。(超促進耐候性試験結果)



20年相当の試験をして、劣化させた有機塗装の屋根材。  
(写真はイメージです。)

### 窓交調塗装

#### 陶器のような、味わいのあるグラデーションを生む。

一粒一粒にカラーの異なる無機彩石をちりばめることで、味わいのあるグラデーションを屋根面に再現。単色塗装にはない豊かな色彩、温かみのある独自の質感が、住む人の個性をいっそう際立たせます。また無機彩石は高い耐候性を備えており、グラッサコートとの相乗効果により、表現豊かな色味を長時間キープします。

##### 無機彩石によるグラデーション

