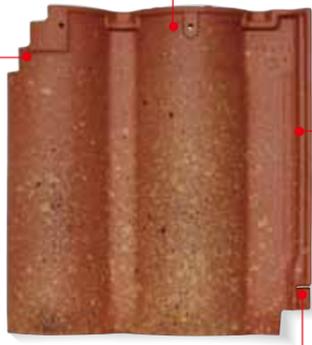


# 仕様

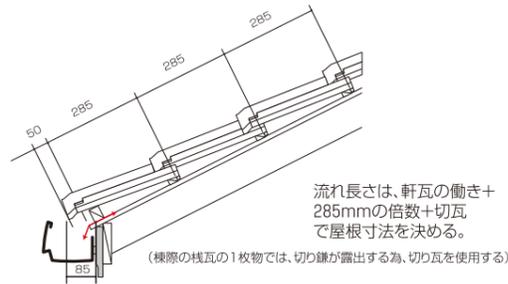
## ■ 防水機能

サイドの高い水返しと縦方向の深い重なりにより、雨水の野地への流入を防ぎます。



## ■ 防災性能

2カ所の爪で組み合わせが強固に。台風・耐震性に威力を発揮。

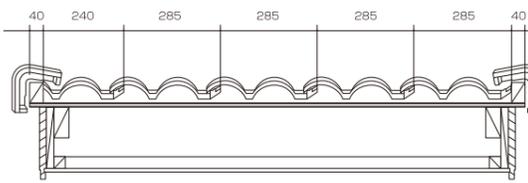


全長	長	345mm(±4mm)
全巾	巾	325mm(±4mm)
働き長さ	長さ	285mm(±4mm)
働き幅	幅	285mm(±4mm)
1枚の重量		3.7kg
葺き上がり必要枚数		約40枚/坪・12枚/m <sup>2</sup>
3.3m <sup>2</sup> 当たりの重量		約150kg
1m <sup>2</sup> 当たりの重量		約45kg
使用可能勾配		4/10勾配以上

## 標準屋根勾配とその流れ長さ

標準屋根勾配	4.0/10	4.5/10	5.0/10	5.5/10	6.0/10
その流れ長さ	8m	10m	12m	15m	17m

注意：これはスーパーセラウエーブを安心してお使い頂くための標準値です。



【割付図】 桁行き長さは、240mm切瓦+285mmの倍数+(登り淀×2)

## ⚠️ 安全に関するご注意

- ※粘土瓦の落下・雨漏りの防止等の工事には専門の設計・施工が必要です。粘土瓦の設計及び工事は専門業者にご相談ください。
- ※粘土瓦の強風地域・積雪地域での使用は、特殊な工事が必要な場合があります。このような地域では必ず専門施工業者にご相談ください。
- ※粘土瓦を使った屋根を設計する場合、関連する工事標準仕様書に基づいておこなってください。特殊な設計や工事を行う場合は、専門工事業者にご相談ください。
- ※施行後及び施工中に専門工事業者以外の方が、屋根面に登る事は落下等の可能性があり非常に危険です。また、雨漏り等の原因になる事もありますので、絶対に登らないで下さい。

## ⚠️ 製品に関するお願い(粘土瓦の特性について)

スーパーセラウエーブは天然原料である自然の粘土を原料とした焼成品です。粘土は採取場所により、その成分・性質は微妙に異なり、また同一場所の採取でも全く均一ではありません。このように瓦は原料自体が均質化された工業原料ではなく、自然から生まれた生きた粘土を使用するため、それ自体が機械化に向くようにできていない為、科学的な管理が難しい焼成品です。日本の瓦は約1400年以上前から作られてきましたが、製造技術・焼成技術が飛躍的に進歩し、大量生産できるようになった現在でも「瓦は天然材料を使った自然素材である」ことをご理解いただき、その特性をあらかじめご承知置きください。

■粘土成分の違いや気圧など気象条件による焼成窯内雰囲気の変化により、微妙な色ムラが発生している場合があります。■焼きもの特有の若干のネジレや寸法のバラツキがある場合があります。また瓦は重ね合わせて施工していきますので、葺き上げ後に瓦と瓦の間にスキマが発生することがあります。■施工後、日焼けによる色あせやホコリの付着などによる色合いの変化が発生する場合がありますが、屋根材としての品質・性能および耐久性を損なうものではありません。■陶器瓦(釉薬瓦)は貫入(かんにゅう)と呼ばれる表面亀裂が発生する場合がありますが、これは焼き物製品特有の釉薬表面層に発生する亀裂であり、屋根材としての役割を損なうものではありません。■陶器瓦(釉薬瓦)には釉薬にピンホールと呼ばれる小さいへこみや粘土素地の露出が発生する場合があります。釉薬の気泡や粘土に含まれる有機物などが燃焼して発生するものですが、焼きものとして、また屋根材としての品質上の問題は一切ありません。■強風雨時等、瓦の隙間から、しぶきが入る恐れがあります。■立地条件により、瓦表面にコケ等が発生することがあります。これは瓦の表面層に発生しているものであり、屋根材としての品質や性能を損なうものではありません。■切妻部の袖瓦から雨水の水滴が落ちることがあります。これは、野地部に雨水が進入する雨漏りではなく、一般的な現象です。■成型後の乾燥から高温焼成時に素地が収縮する事によって粘土が動き、切れが発生する場合がありますが、強度には問題はありません。■成型時の金型内で粘土が動き、瓦曲面周辺にシワが発生しますが、漏水や強度には問題ありません。■瓦の耐久性を高めるために高温焼成をおこなうと表面は硬く焼結されます。そのため、梱包や輸送時に多少のメカケが混入します。■製品は改良のため予告なく変更する場合があります。

## 近畿セラミック株式会社

本社及び 兵庫県淡路市大谷881-8  
 本社工場 TEL.0799(64)0631(代) FAX.0799(64)0595  
 西淡事務所 〒656-0341 兵庫県南あわじ市津井1730  
 TEL.0799(38)0311(代) FAX.0799(38)0664

福山営業所 〒729-0114 広島県福山市柳津町4丁目1-24 TEL084(934)7288 FAX084(934)6441  
 広島営業所 〒731-0143 広島県広島市安佐南区長楽寺1丁目2番2号 TEL082(878)3715 FAX082(878)3725  
 大分営業所 〒870-0018 大分県大分市豊海3丁目8-9 TEL097(532)8163 FAX097(538)4843  
 宮崎営業所 〒880-0125 宮崎県宮崎市大字広原4607番6 TEL0985(30)5622 FAX0985(30)5633

## ■ 特約店

Super Cera Wave

波上の住人が認めた美しさ。



# スーパーセラウエーブ

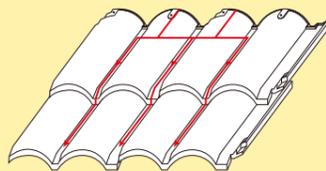
# 日本の青空を南ヨーロッパの 美しい屋根が彩る…。



## 防水機能

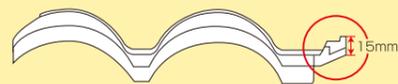
「スーパーセラウェーブ」の持つ2つの山型の形状は、雨水の流れをスムーズにし、垂直方向への逆流を最小限に抑えます。また、水平方向への雨水の流入は2段の高い水返しにより防ぎます。

1



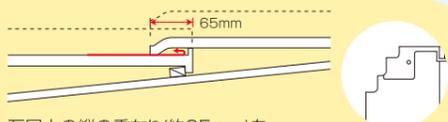
瓦の表面に降った雨水は、瓦谷部に集まり、軒先方向へスムーズに流れます。

2



平部の高い水返し(約15mm)が、水平方向への高い防水性を発揮します。

3



瓦同士の縦の重なり(約65mm)を深くすることにより、垂直方向への高い防水性を発揮します。

## 防災機能

(耐震・耐風性能)

「近セラ」が長年、研究に研究を重ね独自開発してきた耐震・耐風性能に関する優れた技術。その技術を結集し、日本全国どんな強風地域にも通用する耐風性能と阪神淡路大震災クラスの地震にも耐える耐震性能を実現しました。



「瓦屋根標準設計・施工ガイドライン」に準拠した150回繰り返し引き上げ試験で3528N/m<sup>2</sup>の荷重で合格しております。これは要求される風圧力が最も高い沖縄県でも安心して採用していただける性能です。(沖縄県(粗度区分Ⅲ、平均高さ10m、平部)風圧力:2001N/m<sup>2</sup>)

## Super Cera Wave colors

### Valencia Orange バレンシア・オレンジ

Valenciaは、コスタ・デル・ソル(太陽海岸)と呼ばれる地中海に面したスペイン南部の都市で、スペイン瓦とオレンジの産地である。灼熱の太陽と情熱の国スペインのイメージカラーです。



### Provence Yellow プロヴァンス・イエロー

Provenceは、「豊かな、陽光あふれる大自然の国」と呼ばれる地中海に面したフランス南部の地方で、フランス瓦と古代からの天然染料オークル(黄土)の産地である。素朴で優美な風薫る南仏のイメージカラーです。



### Bologna Brown ボローニャ・ブラウン

Bolognaは、イタリア中部の都市で、毎年秋に開催される展示会に瓦メーカーが数十社出展するイタリア瓦の集積地である。いつまでもあきのこない重厚で風格ある古代イタリアのイメージカラーです。



特注色

### Premium colors

自然界に存在するやさしい色を表現した「スーパーセラウェーブ プレミアムカラー」は、住まいの外観を格調高くしかもやさしく彩ります。青空に染み入るように広がる波打った形状とその色彩は、住まう人のセンスの良さを際立たせ、快適な空間を印象づけます。

### Chestnut Beige チェスナット・ベージュ

伐採した木が、年月をかけ黄褐色→褐色→灰褐色へとその色を変化していくよう、森の切り株も同じように色の変化をします。その色彩は、大地のやさしさ木のぬくもりを感じさせてくれます。そんな色彩を屋根瓦で表現しました。



### Savory Sepia セイヴォリー・セピア

微妙な色合いの黒褐色の中に深い茶褐色が折り重なるようにグラデーションを刻む妙味のあるセピア色は、あたたかみ色あせたフランス映画の様な懐かしさと穏やかさが、交錯する絶妙な雰囲気を出します。



### 注文時のお願い

スーパーセラウェーブは、釉薬をスパッタリングして瓦1枚毎に変化をつけた商品なので、製造工程上、1枚毎及びロット毎に色調が異なります。印刷物のため、実際の色と異なる場合があります。お手数ですが、色決めの際には、必ず現物を取り寄せて頂いてご確認をお願い致します。