



Inglesa	
Dimensiones (cm)	
Ancho	35
Largo	46
Espesor	1.60
Piezas por m <sup>2</sup>	7.2 (traslape de 4.8 cm)
Peso nominal (kg)	4.60
Peso por m <sup>2</sup> (kg)	33.12
Absorción de agua (%)	<5
Índice de reflectancia solar	61
Accesorios	Cumbrera, Lateral
Empaque (piezas/tarima)	238
Especificaciones	100% barro natural extruido y cocido a 1,000 °C



**ESTE PRODUCTO PUEDE APLICAR PARA SUMAR PUNTOS EN LOS SIGUIENTES CRITERIOS LEED**

#### Sustainable Sites

Heat Island effect -non roof-	Crédito 7.1
Heat Island effect -roof-	Crédito 7.2

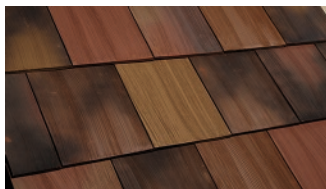
#### Energy and Atmosphere

Minimum energy performance	Pre-requisito 2
Optimize energy performance	Crédito 1

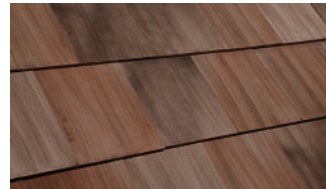
#### Materials and Resources

Building reuse	Crédito 1
Construction waste managements	Crédito 2
Materials reuse	Crédito 3
Regional materials: manufactured regionally	Crédito 5.1
Regional materials: extracted regionally	Crédito 5.2

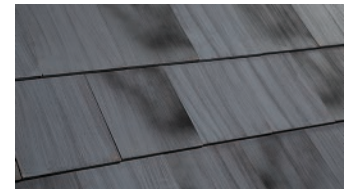
## Colores



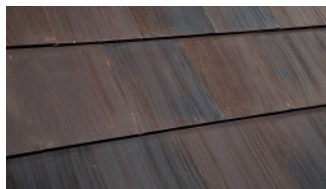
Amalfi



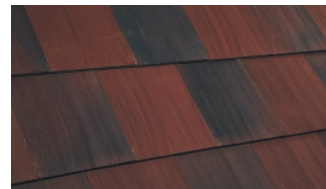
Balmorin



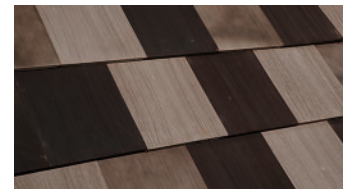
Gris Vesubio



Nogara

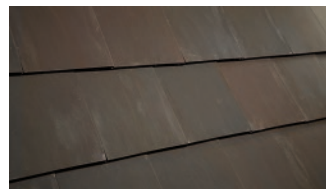


Tabasco



Trinity

## Colores bajo pedido especial



Nogara Lisa

## Accesorios

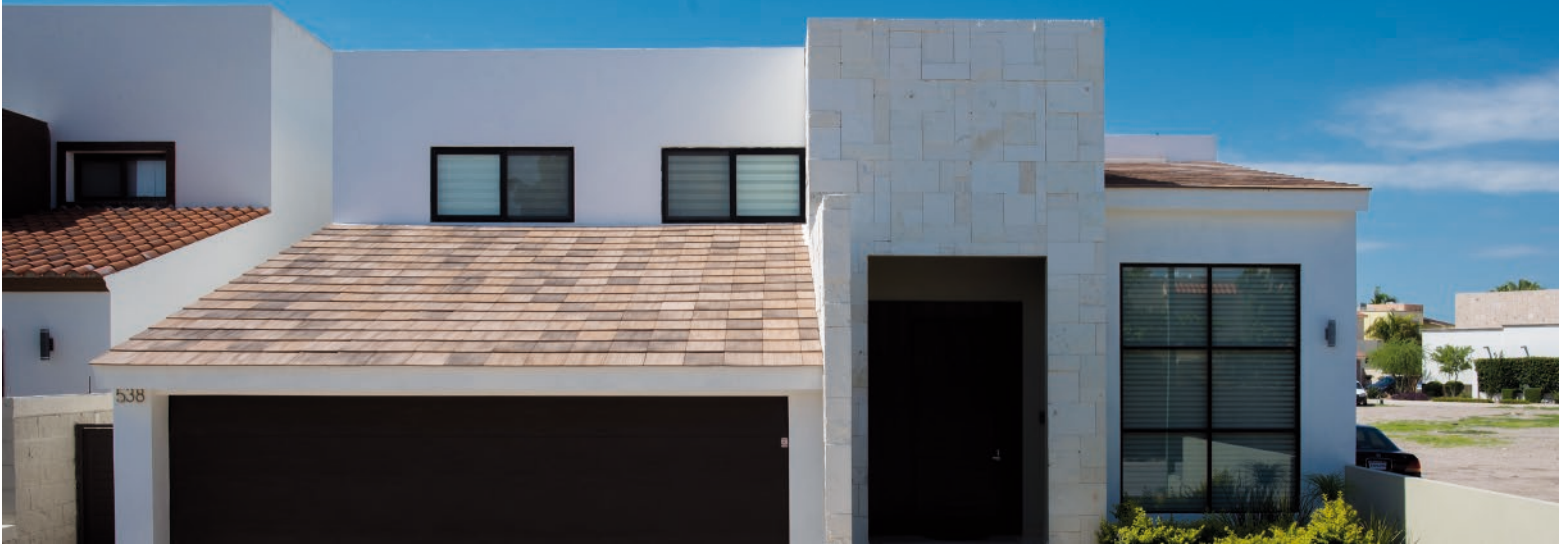


Cumbrera 120



Lateral Escuadra

\*Colores bajo pedido especial.



## 1. Preparación Previa

a) Nivelación; nivele con mortero la superficie donde se va a colocar la teja, enrasando a nivel del hilo.

b) Goterón de lamina; instale el goterón de lámina galvanizada calibre No° 22, con el objeto de evitar manchas en la moldura de la losa. Este goterón deberá agujerarse cada 50 cm. para permitir el paso del agua.

c) Impermeabilización; impermeabilice toda la losa incluyendo la lámina galvanizada.

### 2. Mortero Nivelador

La primera teja en el límite inferior de la losa requiere del mortero nivelador. Aplique el mortero en toda la orilla de la losa.

### 3. Hilo Nivelador

Instale el hilo nivelador desde el parteaguas hasta el límite inferior de la losa para tener una referencia y poder alinear las tejas en sentido longitudinal.

### 4. Secuencia de Instalación

La teja inglesa se instala de derecha a izquierda y de la parte más baja del techo hacia la parte más alta. La teja se fija con alambre galvanizado calibre 16 o clavo de 2". Coloque la primera teja en la esquina inferior de la derecha del área de instalación.

5. La teja se instala de derecha a izquierda de forma horizontal sujetándolas del interlocking. Se recomienda aplicar un silicón resistente a la intemperie para sellar las juntas del interlocking para prevenir posibles filtraciones.

6. Coloque la siguiente fila superior con un traslape de 5 cm. Cubriendo la perforación para el hilado de la fila anterior. Continúe la instalación "hilándolas" hasta tener 3 piezas instaladas en sentido vertical y sujete el alambre a la losa mediante un clavo para concreto o taquete y tornillo

7. Cubra la totalidad del área deseada e instale cumbres y remates

**Nota:** Para instalar la teja inglesa en estructuras sin losa de soporte, traslape la teja 50% en sentido horizontal y vertical y así evitar filtraciones de humedad. Esta instrucción es aplicable a todo tipo de losas cuando el usuario desee mayor protección ante filtraciones.

## Recomendaciones

Recomendamos la instalación de la teja con mínimo 25° de inclinación para mejor lucimiento de la misma. Los cortes que se requieran deben de hacerse en la obra con cortadora de disco.

Una teja bien instalada nunca requerirá de mantenimiento, pero debe seguir las siguientes observaciones:

En el tejado evite instalaciones de antenas, domos, climas, etc. ya que el mantenimiento de las mismas daña las tejas. Es recomendable hacer esas instalaciones en muros, suelo o con preparaciones especiales para evitar filtraciones de agua.

Evite caminar sobre la teja, ya que podrían provocarse fracturas o deslizamientos que afectarían la instalación.

Se recomienda usar alambre y no mortero para la fijación de la teja, en caso de usar mortero en la instalación de los accesorios como cumbre y laterales evite manchar la teja para conservar su apariencia y evitar trabajos de limpieza posteriores.

Al seguir estas recomendaciones su teja lucirá una mejor apariencia.

