



**Ladrillera  
Mecanizada**

# Teja Portuguesa Esmaltada



Portuguesa Esmaltada	
Dimensiones	
Ancho	24.50 cm
Largo	40.50 cm
Espesor	1.30 cm
Piezas por m <sup>2</sup>	13.80
Peso nominal	2.70
Peso por m <sup>2</sup> (kg)	37.20
Absorción de agua (%)	<13%
Grados de inclinación para su instalación	14° ó 25%
Empaque (piezas/tarima)	336
Accesorios	Cumbrera, Remate Terminal, Lateral Arabe, Dos Vias, Tres Vias, Cuatro Vias






Almendra



Cristal



Chocolate



Cajeta



Azul Zafiro



Verde Lago



Cedro



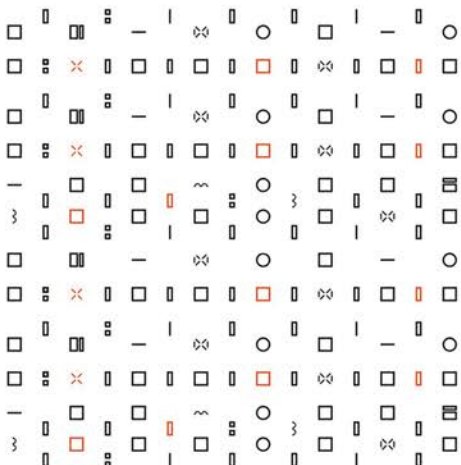
Roble



Mojave



Roja





### 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 se instala de derecha a izquierda.

Inicie instalando con la primera columna vertical de la parte más baja a la más alta de la losa. La teja se fija con alambre galvanizado calibre 16 o clavo de 2".

### 5 Coloque la primera teja en la esquina inferior derecha del área a instalar. El hilado de la teja se realiza por columnas verticales y se avanza sujetando entre si cada 3 piezas y se sujetan a la losa mediante un clavo para concreto o taquete y tornillo.

Para garantizar una correcta instalación haga coincidir el interlocking de cada pieza tanto en sentido horizontal como vertical.

### 6 Continuar hasta completar la primera columna en su totalidad y repetir en las columnas siguientes.

### 7 Cubra la totalidad del área e instale los accesorios necesarios.

### 8

### 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.

