

# **Teja Portuguesa**



### **Accesorios**















\*Disponible bajo pedido AX-VTAS-38 VER.05.0322

## Teja Portuguesa

#### Guía de instalación



#### **Herramientas**











Flexómetro

Pulidor Taladro

#### Materiales





calibre 16



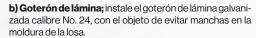




Goteron de lamina galvanizada calibre 24

#### Preparación previa

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

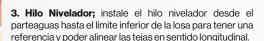


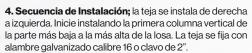
c) Impermeabilización; impermeabilice toda la losa incluyendo la lámina galvanizada.

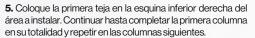


#### Instalación

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. Si se instala con el accesorio "Tapa pajaros" no es necesario nivelar con mortero.



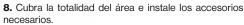






6. Para garantizar una correcta instalación haga coincidir el interlocking de cada pieza tanto en sentido horizontal como vertical

**7.** 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.





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 cumbrera 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.



### **Datos técnicos**

Producto certificado





Dimensiones (cm)	Teja Portuguesa
Ancho	24.50
Alto	40.50
Espesor	1.30
Piezas por m²	13.80
Peso nominal (kg)	2.70
Peso por m² (kg)	37.2
Absorción de agua (%)	<13
Índice de reflectancia solar	52
Empaque (piezas/tarima)	570

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

	Sustainable Sites		
	Heat Island effect -non roof- Heat Island effect -roof-	Crédito 7.1 Crédito 7.2	
Energy and Atmosphere			
	Minimum energy performance Optimize energy performance	Pre-requisito 2 Crédito 1	
Materials and Resources			
	Building reuse Construction waste managments Materials reuse Regional materials: manufactured regionally Regional materials: extracted regionally	Crédito 1 Crédito 2 Crédito 3 Crédito 5.1 Crédito 5.2	





