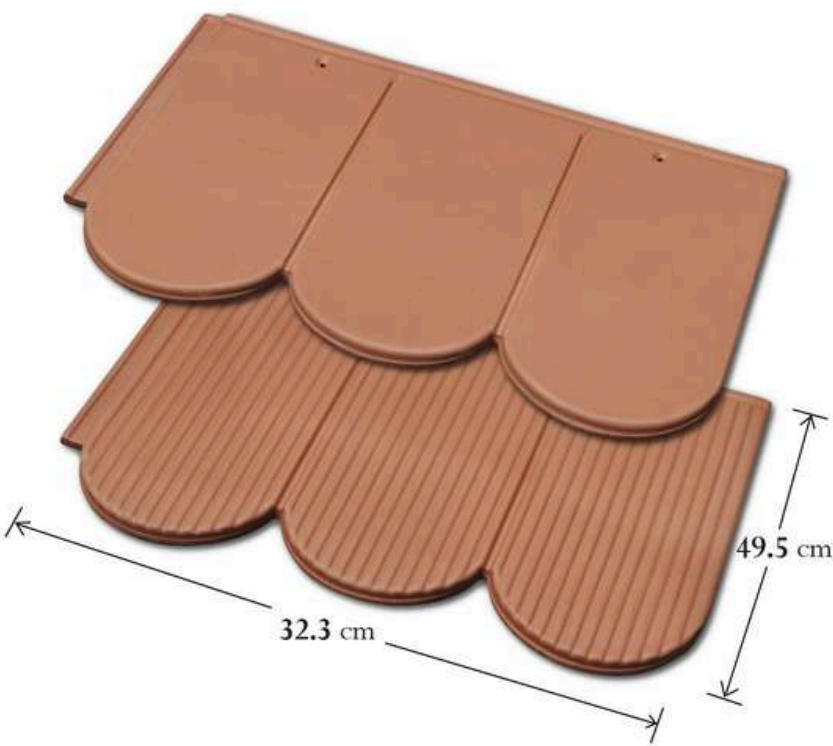


Nuestra teja por encima de todo.®



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Teja Estilo Baviera



| Datos físicos                      | cm        | Pulgadas |
|------------------------------------|-----------|----------|
| Espesor promedio                   | 1.5       | 0.59     |
| Largo total promedio               | 32.3      | 12.71    |
| Ancho total promedio               | 49.5      | 19.48    |
| Largo expuesto promedio            | 24        | 9.44     |
| Ancho expuesto promedio            | 48        | 18.89    |
| Peso promedio por teja             | 3.68 kg   |          |
| Peso promedio por metro cuadrado   | 32.01 kg  |          |
| Piezas promedio por metro cuadrado | 8 piezas  |          |
| Absorción de agua una vez sellada  | 12.06%    |          |
| Módulo de ruptura promedio         | 274.9 kgf |          |

Producto elaborado con barro.  
Nota: Todas las tejas que no son esmaltadas se les aplica un hidrófugante de base siliconas. De acuerdo a la norma ASTM C1167-96a y ASTM C67-98a nuestra teja es grado 1, por los requerimientos de absorción de agua y de resistencia a la ruptura, además de aprobar la prueba de 50 ciclos de congelación y descongelación.

Todas las medidas son nominales.





**INSTALACIÓN  
LINEAL**



**INSTALACIÓN  
INTERCALADA**

## COLOCACIÓN

### Preparación del techo

Para la correcta instalación de **Teja Estilo Baviera el Águila** sobre losa de concreto es indispensable lo siguiente:

1. Antes de instalar la teja, el techo debe encontrarse libre de cualquier filtración o gotera, de lo contrario hay que repararlo.
2. Asegurarse de que el techo no tenga problemas de nivelación (bordes o valles). De ser así es necesario enrasarlo con mortero a nivel de hilo.
3. **Impermeabilizar** el techo antes de colocar la teja. Se recomienda aplicar un producto de alta calidad y larga duración para garantizar una protección total.

### Inclinación

Conocer la inclinación adecuada garantiza el correcto desempeño del sistema de desagüe, evita filtraciones y por supuesto, asegura la belleza del tejado.

Es estrictamente necesario considerar una pendiente en el techo mayor a 35% o 20 grados.

### Instalación

El techo se cubre instalando la teja de derecha a izquierda comenzando en la parte inferior del tejado. La primera hilada debe comenzar a colocarse dejando un **volado de 7 cm.**

Es importante que la primera teja en el límite inferior de la losa sea calzada o levantada con mortero del mismo espesor que el de la teja, con la finalidad que la primera hilada de teja se vea al mismo nivel que el resto.

Coloque con espátula **El Pegateja El Águila** directamente sobre la teja de forma homogénea y coloque en la losa. Repita este paso hasta terminar la primera fila y continuar con el resto de la instalación hasta terminar de cubrir el tejado.

**\*Nota:** Al ser un producto de origen natural, los tonos y colores pueden tener sutiles variaciones inherentes a los productos de barro.



**[www.piedrasycanteras.com](http://www.piedrasycanteras.com)**

**Contacto: 2223294007**