



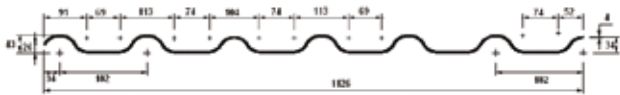
## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO



### Presentación



### Sección transversal



acotamiento en mm.

### Dimensiones

Concepto		
Largo nominal	0.855	m
Ancho nominal	1.126	m
Espesor	4.0	mm
Traslape longitudinal mínimo	0.10	m
Traslape transversal mínimo	0.035	m
Largo útil	0.75	m
Ancho útil	1.09	m
Área útil por pieza	0.81	m <sup>2</sup>
Piezas por m <sup>2</sup> útil	1.23	pzas.
Peso aproximado por m <sup>2</sup> útil	9.59	kg
Distancia máxima entre largueros	0.75	m
Pendiente mínima recomendada	27	%

Estos valores son indicativos y pueden tener una variación dimensional de  $\pm 10$  mm. Los pesos aquí mostrados pueden tener una variación de  $\pm 5$  %, debido a la humedad ambiente. Las tonalidades presentadas pueden tener variaciones con las reales.

### Belleza y color en su techado

La Teja Multiteja III, está diseñada con las técnicas más avanzadas en el mercado de la construcción, logrando de esta manera un producto moderno, que aportará a su construcción belleza, color y resistencia por estar fabricada con fibras orgánicas naturales y sintéticas, cemento y agregados de la más alta calidad.

Está disponible en colores arcilla, terracota, paja y verde, pintadas al color respectivo con pinturas acrílicas base agua de alta especificación, con la posibilidad de que usted pueda aplicar sobre la superficie de su techo nuevo color, con las pinturas Colorcel para fibrocemento.



Se puede instalar sobre estructura de madera, metálica o losa de concreto, sin importar condiciones climáticas, sólo basta colocar la teja siguiendo las normas básicas de instalación.

Su calidad y resistencia son características permanentes de este producto, el cual cumple con las especificaciones de la norma mexicana NMX-C-433-ONNCE vigente.

### Accesorios



# Tejas de Fibrocemento

## Fijación de las tejas

**Estructura**

75.0 75.0 67.50 12.50

Multiteja III

Estructura

Figura 1

**Forma de sujeción**

Fijación en la 1<sup>ra</sup> y 4<sup>ta</sup> cresta de onda

Figura 2

Figura 3

**Herrajes**

3/16"

3"

Roldana con EPDM

Tornillo Ø 3/16" de 3" cabeza hexagonal con ranura

Inicie la distribución de largueros de abajo hacia arriba, colocando el primer larguero justo en el inicio de la misma, y los siguientes a la separación máxima recomendada en la tabla de especificaciones. (Fig. 1)

Fije la Multiteja III en la parte alta de la primera y cuarta onda (Fig. 2), para estructura de madera utilice tornillo Ø 3/16" de 3" de longitud y cabeza hexagonal.

En caso de losa de concreto se deberán colocar cintas de madera de pino con sección transversal de 1" x 2" y largo de 2.44 m a una separación máxima de 75 cm (Fig.1); fijándose a la losa de concreto con táquete plástico de 1/4" x 1 1/2" más tornillo para madera del No. 10 x 2", espaciados a cada 1.20 m como máximo, y fije como si fuera estructura de madera (Fig. 3).

Use tabloncillos y escalera de gato para el tránsito sobre el techo.

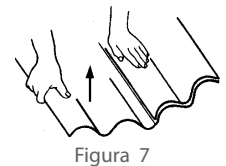
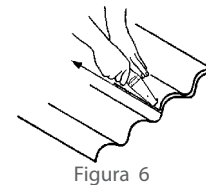
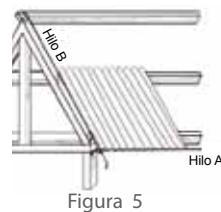
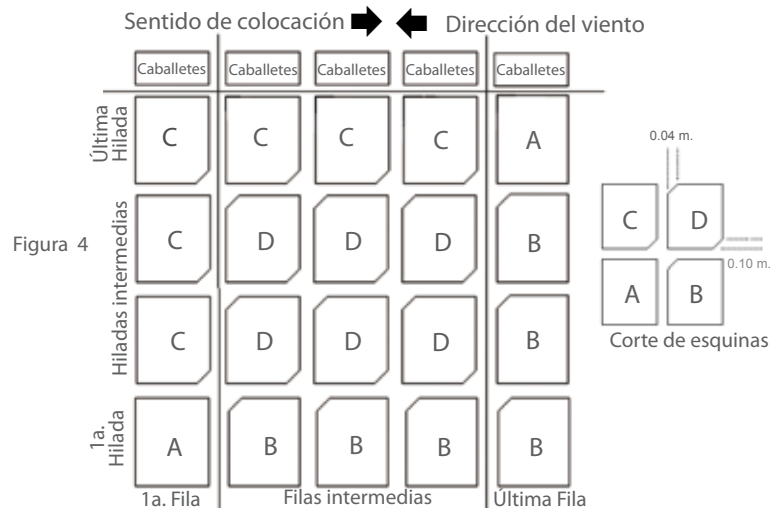
## Consideraciones de instalación

Para obtener un ajuste perfecto, efectúe el corte o despunte en las esquinas de las 2 tejas centrales; con el fin de evitar la superposición de cuatro espesores.

La colocación de las tejas sobre el techo, debe siempre iniciarse de abajo hacia arriba y en sentido opuesto a la dirección del viento, en la primera hilada se inicia con una pieza A y se continúa con piezas B, en las hiladas intermedias se inicia con una pieza C, se continúa con piezas D y se cierra con una pieza B; en la última hilada se colocan piezas C y se cierra con una pieza A. (Fig. 4).

Para la correcta alineación de la teja debe tener un hilo para guía del alero (Hilo A) y otro para coincidencia de las ondas (Hilo B), es necesario que la colocación se comience con un alineamiento correcto, de no tomarse esta precaución, resultará una instalación desigual y distorsionada y dificultará más adelante la colocación del caballete. (Fig. 5).

Efectúe los cortes necesarios trazando una línea con el cortador de fibrocemento con puntas de tungsteno, utilizando una teja como guía, rallándola con el cortador hasta formar una ranura de 2 mm de profundidad, jale la teja para que se quiebre por la línea trazada (Fig. 6 y 7) o bien efectúe el corte con serrucho o sierra eléctrica, de elegirse esta última opción humedezca la teja para evitar la generación de polvos.



Dale nueva vida a tu techado con la Línea de Productos Colorcel:



MEXALIT  
infomexalit@elementia.com  
01 800 - 363 92 54

