



SOLO TEJAS

TEJAS



Las tejas Eternit son **HIDROFUGADAS**, lo cual brinda una alta resistencia a la humedad



LINEA COLOR
Bríndele un alto valor Estético a sus proyectos

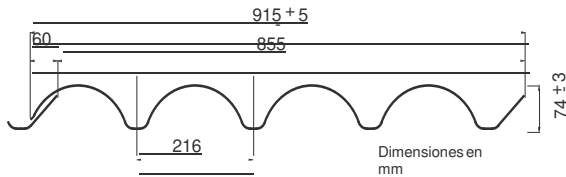


Confort térmico y acústico

Eternit

TEJA SEVILLANA

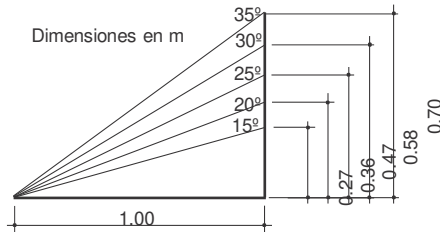
www.solotejas.com



Es una teja de fibrocemento estética y decorativa moldeada a mano, que le imprime a la cubierta el aspecto colonial de los techos en barro, brindando un alto valor estético a sus proyectos a un menor costo.

No se debe aplicar cal o pinturas vinílicas sobre la cara interior, utilice pinturas acrílicas especiales para cubiertas de fibrocemento.

Inclinación de la cubierta

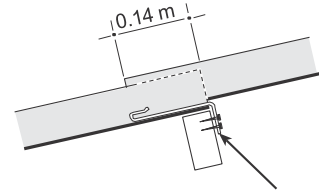


Equivalencias

Angulo		Pendiente
15°	mínima*	27%
20°		36%
25°		47%
30°		58%
35°		70%

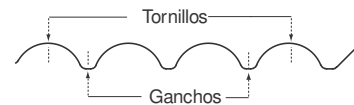
Traslapo Longitudinal

Cada teja se fija con dos ganchos ubicados en los valles de las tejas.



Gancho 55, 150 ó 250 mm. de acuerdo con el tipo de estructura empleada.

Localización de los elementos de fijación



Los procesos de elaboración de los productos ETERNIT están certificados bajo las normas ISO 9001 Sistema de gestión de la calidad, ISO 14001 Sistema de gestión ambiental, OHSAS 18001 Sistema de gestión en seguridad y salud ocupacional; además de ello la compañía cuenta con certificación BASC Sistema de Gestión en Control y Seguridad.



Teja Sevillana

Componentes: Cemento: 70%-90%

Carbonato de Calcio: 10%-25%

Fibras Sintéticas: 1%-4%

Celulosa: 2%-5% **Espesor:**

Mínimo: 5.5 mm **Tolerancias:**

Largo: - 5 + 10mm

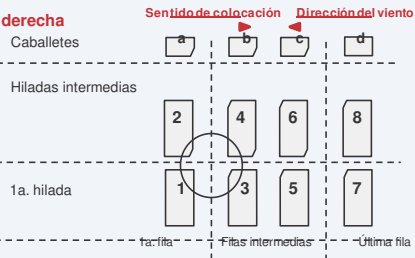
Ancho: - 5 + 10 mm

Peso unidad de superficie: 10.3kg/m²

Nota: Los pesos pueden variar ±10 % de acuerdo con la humedad del producto.

Montaje de

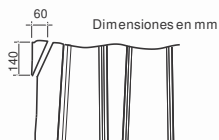
izquierda a derecha



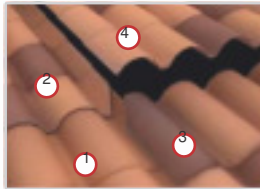
Las tejas Sevillanas tienen un solo sentido de colocación (de izquierda a derecha). Su colocación debe iniciarse de abajo hacia arriba, en el orden indicado.

Para la colocación del caballete en este tipo de cubiertas, debe tenerse en cuenta que las ondulaciones de las tejas en la cumbre coincidan de un lado y otro, lo anterior para garantizar que los caballetes traslapan correctamente.

Despunte de teja



Nota: No realice los despuntes sobre la cubierta.



Carta de colores

Cerámica con manchas



Chocolate con manchas



*Tonos aproximados

Piezas complementarias



Claraboya	Peso kg
Claraboya	11.13
Sevillana 1.34m	

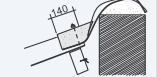
Limatesa	Peso kg
Limatesa	3.0
Limatesa terminal	2.8

Caballete articulado Superior	Peso kg
Superior	4.4
Inferior	4.0

El caballete superior siempre debe instalarse en el faldón de la fachada.

Esta pieza se debe cortar en obra en su parte superior (curvatura del caballete) por el punto más alto, de acuerdo con la inclinación de la cubierta, como se indica en el esquema.

Superior: Como terminal superior sobre muro



Inferior: Como terminal superior contra muro



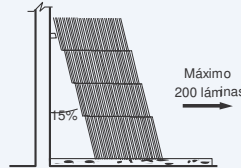
Transporte

- Las tejas deben ser transportadas en arrumes no mayores de 40 unidades, sobre plataformas de madera.
- No coloque arrume sobre otro arrume.
- Protección con plástico o carpados.

Cargue y descargue

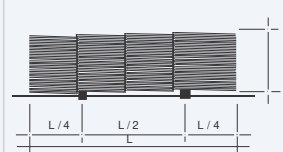
- Al efectuar el cargue o descargue no deslice las tejas, levántelas y entréguelas una a una.
- No retire el plástico de protección hasta el momento de su instalación.
- Las tejas de 1.34 m deben ser transportadas por dos personas, teniendo cuidado de no tomar las tejas por los bordes laterales.
- Tome las tejas por los extremos. No lo haga lateralmente.
- Evite golpear las tejas.

Almacenamiento vertical



- Almacenar bajo cubierta a un solo nivel.
- Recargue la parte superior de la primera teja de la serie en todo su ancho sobre un listón previamente fijado a la pared.
- Coloque las tejas en fila sobre dos tabloncillos de madera y con una inclinación de 15% respecto de la pared con el fin de evitar el deslizamiento.
- Verifique que el muro de apoyo sea suficientemente capaz de soportar la sobrecarga de 200 tejas.

Almacenamiento horizontal



- Almacenar bajo cubierta a un solo nivel.
- En la bodega o almacén se debe colocar una plataforma o dos soportes de madera sobre piso firme y nivelado, observando las distancias indicadas en el esquema.
- Cada arrume debe tener un máximo de 40 tejas de la misma longitud.
- No coloque otros objetos sobre los arrumes.

Envíos

Nuestros almacenes y bodegas están ubicadas en la ciudad de Bogotá, en todas estas contamos con grandes inventarios con la capacidad de hacer entregas en forma inmediata





› MEDIDAS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN A LA SALUD DURANTE EL CORTE E INSTALACIÓN DE PRODUCTOS DE FIBROCEMENTO

› Herramientas necesarias para corte y perforación de tejas y accesorios



1. Sierra circular de baja velocidad y disco no abrasivo con sistema de extracción de polvo.



2. Caladora con extractor de polvo: Para cortes longitudinales transversales y especiales.



3. Taladro o berbiquí con broca para metal.



4. Rayador: Para despuntes y cortes longitudinales.



5. Serrucho de punta: Para despuntes, verticales, longitudinales y transversales.

La instalación de los productos de fibrocemento debe ser realizada por personal técnico que cumpla con los procedimientos indicados en este manual. Estos productos contienen fibras, la manipulación indebida puede resultar peligrosa para la salud. Si requiere transformar o cortar productos de fibrocemento, hágalo en una zona abierta y bien ventilada.

Humedezca previamente las áreas de corte para evitar la generación de polvo.

Para todo proceso de corte, es obligatorio el uso de gafas de protección.

Cuando haga aseo en las zonas donde cortó o transformó los productos, utilice preferiblemente

métodos de aspiración, si es necesario barrer, debe humedecer la zona para evitar la generación de polvo.

Se debe cumplir la normatividad vigente para trabajo seguro en alturas.

Para transitar sobre las cubiertas de fibrocemento se deben colocar tabloncillos apoyados sobre tres correas mínimo. No se debe transitar sobre las cubiertas de fibrocemento húmedas. El ancho de los tabloncillos debe apoyarse mínimo sobre dos ondas de la teja.

Mientras esté cortando o perforando el producto, se deben utilizar elementos de protección personal respiratoria aprobados

por el Ministerio de la Protección Social o quien haga sus veces. En ausencia de elementos de protección personal respiratoria aprobados por dicho Ministerio, se debe garantizar que éstos, ofrezcan una alta eficiencia de retención, la cual debe ser igual o superior al 99.97% para partículas de 0,3 micrómetros de diámetro y que posean el etiquetado de aprobación NIOSH/MSHA N, R o P 100 o su equivalente.

Evite generar polvo fino al cortar o transformar productos de fibrocemento. La inhalación de polvo en altas concentraciones y durante un tiempo prolongado, puede ocasionar enfermedades respiratorias.



SOLO TEJAS

www.solotejas.com

SOLO TEJAS SUBA

CL 139 No. 108 A – 31
PBX: 605 5000



3006887584
3005542120
3006888170

SOLO TEJAS PRADO

CL 129 No. 52 – 66
PBX: 605 5000



3006888394

SOLO DRYWALL

CR 104 No. 140 -29
PBX: 605 5000



3014083391

CONSTRUCENTER SOLO TEJAS

CR 104 No. 140A – 69
PBX: 605 5000



3006888570
3006887712
3002362029

SOLO TEJAS FONTIBÓN

CL 17 No. 102 – 16
PBX: 605 5000



3006888074
3006887472