



 **Eternit**[®]
CONSTRUCCIÓN EN EVOLUCIÓN

Soluciones duraderas
para la construcción

OBRAS DE ALTO
IMPACTO

COMPROMISO
SOCIAL

DESARROLLO
EFICIENTE

DURABILIDAD Y
PROTECCIÓN

VARIEDAD, DISEÑO
Y COLOR



38
plantas

División Cements

México 3 Plantas de Cemento
5 Plantas de Cemento
USA 3 Plantas de Cemento

División Metales

México 3 Plantas

División Construsistemas

USA 3 Plantas de Cemento
México 3 Plantas de Cemento
Centro América 3 Plantas de Cemento
Sur América 3 Plantas de Cemento

Recuperación de recursos

USA 3 Plantas

Estamos en el
centro de la
industria de la
construcción



Contamos con la mayor cobertura de distribución del país, con 3 plantas ubicadas estratégicamente en las ciudades de Bogotá, Barranquilla y Cali.

PLANTA BOGOTÁ



PLANTA BARRANQUILLA



PLANTA YUMBO



DESARROLLAMOS SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS CON LOS MÁS ALTOS ESTANDARES DE CALIDAD

Somos una multinacional que entrega soluciones integrales de alto impacto a partir del conocimiento y experiencia acumulado en más de 80 años de trabajo en el sector de la construcción de Colombia. Nuestra visión de negocio se basa en la entrega de soluciones constructivas y sistemas integrales de óptima calidad para obras y proyectos y en la ejecución de estrategias de sostenibilidad de impacto social y ambiental con procesos de innovación permanentes y efectivos, alto rigor y exigencia técnica. Somos una marca sinónimo de evolución, desarrollo y transformación.

Tejas Color en Fibrocemento 1

2 Tejas Translúcidas en PVC

3 Tejas en Polipropileno

5 Bases de cubierta

4 Cielos rasos

14 Eterboard Pizarra Negra

9 Muros interiores

12 Eterboard Madera E

13 Eterboard Piedra Natural

18 Tanques Plásticos

20 Plydeck

6 Entre pisos

7 Fachadas

19 Pinturas

11 Eterboard Ladrillo

15 Masillas Eterboard

17 Eterboard Tablilla Lisa

16 Eterboard Tablilla Sencilla

10 Aleros

8 Paredes exteriores

15 Eterboard Madera



Soluciones Constructivas



Soluciones para Cubiertas



Soluciones de Agua



Soluciones para Acabados



Soluciones
Constructivas

Eterboard[®]
TECNOLOGÍA EN CONSTRUCCIÓN EN SECO

PLACAS DE FIBROCEMENTO ETERBOARD RESISTENCIA, DURABILIDAD Y CALIDAD



Es una placa plana de fibrocemento fabricada con la más avanzada tecnología, a base de cemento, sílice, fibras de celulosa y aditivos; fraguada en autoclave. Durante este proceso las placas son sometidas a alta presión y temperatura, obteniéndose un producto resistente a la humedad, de gran durabilidad y resistencia mecánica. Siendo a la vez tan dúctil y fácil de trabajar como la madera y tan resistente y durable como el cemento.



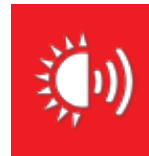
Incombustibles



Sismo
Resistente



Optimización de recursos
Logrando proyectos
eficientes en su construcción
con mínimos desperdicios.



Aislamiento
térmico y acústico



Rápida
instalación

Espesor mm	Formato mm	Peso kg/un	Usos recomendados / descripción
4	1214 x 605	4.38	Cielos rasos suspendidos y cielos rasos clavados.
4	1220 x 1220	8.87	Cielos rasos suspendidos y tableros para muebles y puertas.
4	2440x1220	17.75	Cielos rasos suspendidos y tableros para muebles.
6	2440 x 1220	26.61	Cielos rasos a junta continua, muros curvos.
8	2440 x 1220	35.48	Muros interiores, aleros, cielos rasos a junta continua, casetas sanitarias, ductos, formaletas.
10	2440 x 1220	44.35	Fachadas, bases para cubiertas de alta pendiente, mesones, estanterías.
14	2440 x 1220	62.10	Fachadas, entrepisos de baja capacidad portante, bases para cubiertas de baja pendiente, mesones, estanterías.
17	2440 x 1220	75.40	Entrepisos, estanterías, mesones.
20	2440 x 1220	88.71	Entrepisos, estanterías, mesones.

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.

CONSTRUYA Y REMODELE CON ETERBOARD

Las placas Eterboard son la solución ideal para la construcción en seco de muros, fachadas, entrepisos, base para techos, cielos rasos y soluciones constructivas integrales de vivienda, colegios, oficinas, comercio, clínicas, fábricas, campamentos, entre otros.



Placa Eterboard certificada bajo la norma
 ASTM C 1186 Grado II Tipo A
 ASTM E84: FSI = 0/ SDI < 5 Clase A
 Clasificado No Combustible / ASTM E 136

Eterboard® | Design

ETERBOARD DESIGN, es una línea de placas de fibrocemento con acabados tipo ladrillo, pizarra, piedra, tablilla, y madera. Mediante el proceso de grabado o ranurado con equipos de CNC.

Ideal para la construcción de paredes, fachadas, entre pisos o bases para cubiertas livianas que busquen tener el acabado y la resistencia de la placa Eterboard o renovar la cara de los sistemas tradicionales.

Eterboard Tablilla Sencilla CR

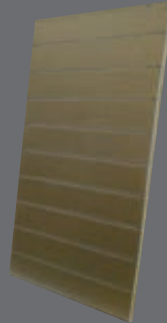


Espesor
8 y 10 mm

Dimensiones
244 x 20 cm

Color
En Crudo
(Sin pintar)

Eterboard Tablilla Lisa

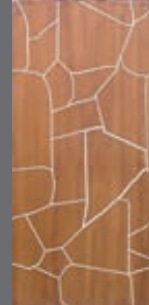


Espesor
8, 10, 12 y 14 mm

Dimensiones
122 x 244 cm

Color
En Crudo
(Sin pintar)

Eterboard Piedra Natural



Espesor
8, 10 y 12 mm

Dimensiones:
122 x 244 cm

Color
En Crudo
(Sin pintar)

Eterboard Pizarra



Espesor
8, 10 y 12 mm

Dimensiones
122 x 244 cm

Color
Negro y Ocre

Eterboard Listones

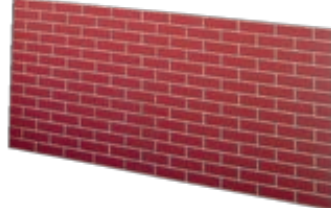


Espesor
14 y 17 mm

Dimensiones
122 x 244 cm

Color
Cocoa y
En Crudo
(Sin pintar)

Eterboard Ladrillo



Espesor **Dimensiones**
8, 10 y 12 mm 122 x 244 cm

Color
Ocre, Cocoa y
En Crudo (Sin pintar)

Eterboard Tablilla Madera



Espesor **Dimensiones**
8, 10, 12, 14 y 20 mm 122 x 244 cm

Color
En Crudo (Sin pintar)

Eterboard Tablilla E-Madera



Espesor **Dimensiones**
8, 10, 12, 14 y 20 mm 122 x 244 cm

Color
En Crudo (Sin pintar)



TIENE TODAS LAS VENTAJAS DEL SISTEMA CONSTRUCTIVO EN SECO, COMO LO SON:

- 2 en 1, sustrato y acabado a la vez.
- Bajo peso y rapidez de instalación.
- Sostenibilidad.
- Precisión en la instalación.
- Limpieza. Se elimina la aplicación de pegantes húmedos para la instalación del acabado.
- Aislamiento acústico y térmico.
- Mayor cubrimiento y ahorro. Algunas referencias vienen pintadas desde fábrica.
- Sismoresistencia.





PLYDECK

Plydeck es una alternativa para la instalación de sistemas de decks o pisos drenados en terrazas, pasillos externos o internos. Se instala de forma sencilla en interiores y exteriores.

Ofrece el atractivo y trabajabilidad de la madera con los amplios beneficios del fibrocemento.

Producto fabricado con color gris natural listo para pintar o entintar.

Color



En crudo (sin pintar)



Características físicas		
Dimensiones nominales		
Dimensión	Medida(mm)	Tolerancia(mm)
Espesor	30.0	±0.6
Anchoútil	150	±1.0
Largo	3657	±2.0

Peso y cubrimiento	
Peso (kg/un)	20.7
Cubrimiento útil por unidad(m ²)	0.55

Consultar cantidad mínima de producción y disponibilidad de inventarios.



VIVIENDA INDUSTRIALIZADA

Sistema Constructivo Autoportante exclusivo de Eternit, basado en la resistencia estructural de sus componentes de fibrocemento Cuenta con Homologación a la NSR 10 Resolución 013 de 2014 – Minvivienda y Normas Internacionales.

El sistema de Vivienda Industrializada es una técnica para construir módulos tridimensionales, utilizando elementos laminares planos, ondulados y esquineros curvos de cemento reforzado, ensamblados entre sí, mediante uniones mecánicas como son tornillos, remaches, ángulos, platinas y reforzando el núcleo con un pegante epóxico.

Componentes

- Paneles compuestos (doble lamina) de Eterboard.
- Esquineros Laminare Curvos en fibrocemento
- Cubierta de Fibrocemento
- Elementos de Fijación
- Plataforma Palafítica (Opcional)





300 viviendas nucleadas 40,50 m2
Olaya Herrera, Nariño. 2016
10 meses de construcción



300 Viviendas Rurales Dispersas sobre
Palafito 40,26 m2, Córdoba y Bolívar. 2016



Batería Sanitaria con Recolección
de Aguas Lluvias. Barranquilla, 2020



Módulos Triage 42,30 m2, Cundinamarca,
2020 - Armado en 72 horas de trabajo



Vivienda Rural Dispersa 55 m2
15 días de construcción. Putumayo, 2022



Vivienda Rural



Salón Múltiple 53 m2
Área Rural, Risaralda. 2022
10 días de trabajo para la construcción



Salón Múltiple 72 m2, Sibaté,
Cundinamarca. 2012



Vivienda Rural



SISTEMA STEEL FRAMING



Sistema de Construcción Liviana basado en una estructura metálica principal compuesta por marcos metálicos y una secundaria en perfiles liviana. Con los tableros Eterboard se cierran las superficies de muros internos y externos, igualmente los entresijos, cielorrasos y cubiertas.

Principales Componentes

- Pórticos o marcos metálicos principales
- Perfilera Liviana Secundaria
- Muros internos y externos en Eterboard
- Cubierta Eternit
- Entresijo Liviano y/o sobre Palafito en Eterboard (Opcional)
- Viviendas Sismorresistentes cumplen con la norma NSR 10.
- El sistema Steel Framing de Eternit, tienen una inercia menor y por lo tanto permite absorber mejor la energía del sismo



**Soluciones
para Cubiertas**

Eternit[®]
CONSTRUCCIÓN EN EVOLUCIÓN



CUBIERTAS ARQUITECTÓNICAS



La Línea a Color de ETERNIT[®] ofrece un amplio portafolio de soluciones en cubiertas de fibrocemento, nuestras tejas y accesorios a color brindan un alto valor estético a sus proyectos, mejorando así, el aspecto y diseño de las viviendas con productos de alta resistencia, versátiles y durables. Nuestros productos cumplen los requisitos exigidos en la norma técnica colombiana NTC 4694.



Incombustibles

Resistentes al fuego, no contribuyen a la propagación de llamas en caso de una conflagración.



Fácil instalación

Siguiendo todas las indicaciones, nuestros productos son de fácil instalación.



Color

De acuerdo con las tendencias de la construcción actual, ETERNIT[®] dispone de tejas y accesorios a color, mejorando así, el aspecto estético de las cubiertas.



Inoxidables

Debido a sus componentes, el fibrocemento no se oxida y presenta buen comportamiento químico y físico en ambientes húmedos y/o salinos.



Resistentes a la humedad

Tienen baja absorción y no se degradan con la humedad.



Confort térmico y acústico

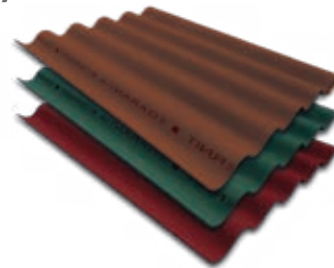
Por sus propiedades físicas, la transmisión de calor y del ruido es menor que otros productos para cubiertas.

COLORES QUE RESALTAN LO MÁS
 ALTO DE TUS DISEÑOS

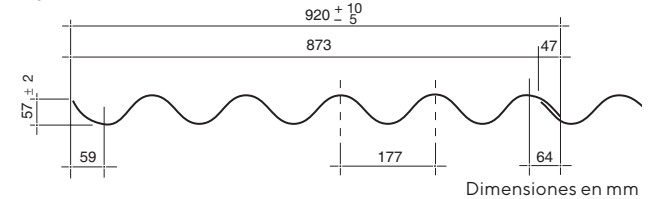


TEJA ONDULADA P 7

La teja ondulada Perfil 7 es la solución para cubiertas de todo tipo de construcción que requieran un techo económico y versátil, o también un cubrimiento de fachadas.

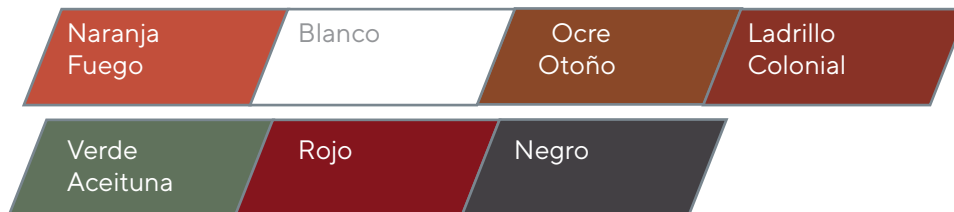


Tejas de 5 ondas



FÁCIL INSTALACIÓN, DURABLES Y RESISTENTES

Carta de
 colores



Teja	Longitud m	Ancho m	Peso Kg
Nº	Total	Total	
3	0.91	0.92	9.55
4	1.22	0.92	12.74
5	1.52	0.92	15.92
6	1.83	0.92	19.11
8	2.44	0.92	25.48
10	3.05	0.92	31.85

Espesor: Mínimo: 5.5 mm

* Teja No 3, despacho bajo pedido

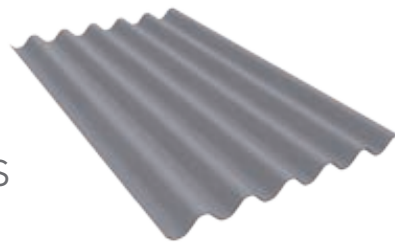
Para el desarrollo de otros colores, comuníquese con nuestros distribuidores o con el Departamento de Servicio al Cliente. Los colores son una aproximación al tono real.



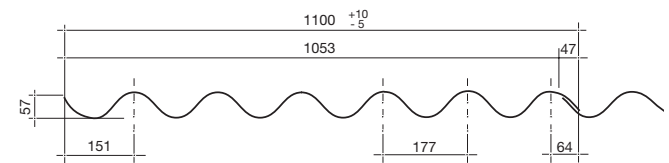
TEJA ONDULADA P 7 PLUS

La teja ondulada Perfil 7 Plus es un producto para cubiertas con perfil 7 pero más ancha (una onda más), ofreciendo mayor superficie útil y agilidad en la instalación; para cubiertas en todo tipo de construcción o cubrimiento de fachadas.

**MÁS ANCHAS, UNA ONDA MÁS
MAYOR ÁREA ÚTIL
AHORRO EN MANO DE OBRA Y FIJACIONES**



Tejas de 6 ondas



Dimensiones en mm

Teja	Longitud m	Ancho m	Peso kg
Nº	Total	Total	
3	0.91	1.10	11.46
4	1.22	1.10	15.28
5	1.52	1.10	19.10
6	1.83	1.10	22.92
8	2.44	1.10	30.56
10	3.05	1.10	38.20
11	3.35	1.10	42.02
12	3.66	1.10	45.84

Espesor Mínimo: 5.5 mm

* Teja No 3, despacho bajo pedido

**Carta de
colores**



Para el desarrollo de otros colores, comuníquese con nuestros distribuidores o con el Departamento de Servicio al Cliente. Los colores son una aproximación al tono real.



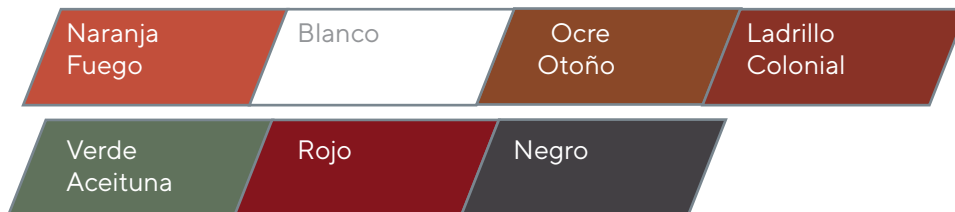
Eternit
CONSTRUCCIÓN EN EVOLUCIÓN

TEJA ONDULADA P10

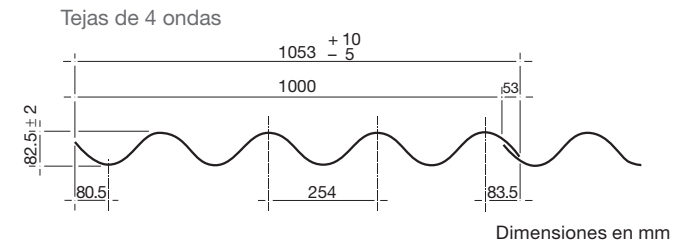
La teja ondulada Perfil 10 por sus características físicas: mayor altura de onda, más ancha (1 m útil) y longitud hasta 3.66m, representando economía en la estructura de soporte y agilidad en la instalación.

ECONOMÍA EN ESTRUCTURA Y MAMPOSTERÍA.
ONDAS MÁS ALTAS Y ANCHAS,
MAYOR RESISTENCIA POR ÁREA.

Carta de
colores



Para el desarrollo de otros colores, comuníquese con nuestros distribuidores o con el Departamento de Servicio al Cliente. Los colores son una aproximación al tono real.



Teja	Longitud m	Ancho m	Peso kg
Nº	Total	Total	
3	0.91	1.053	13.62
4	1.22	1.053	18.16
5	1.52	1.053	22.70
6	1.83	1.053	27.24
8	2.44	1.053	36.32
10	3.05	1.053	45.40
12	3.66	1.053	54.48

Espesor Mínimo: 6.0 mm
* Teja No 3, despacho bajo pedido

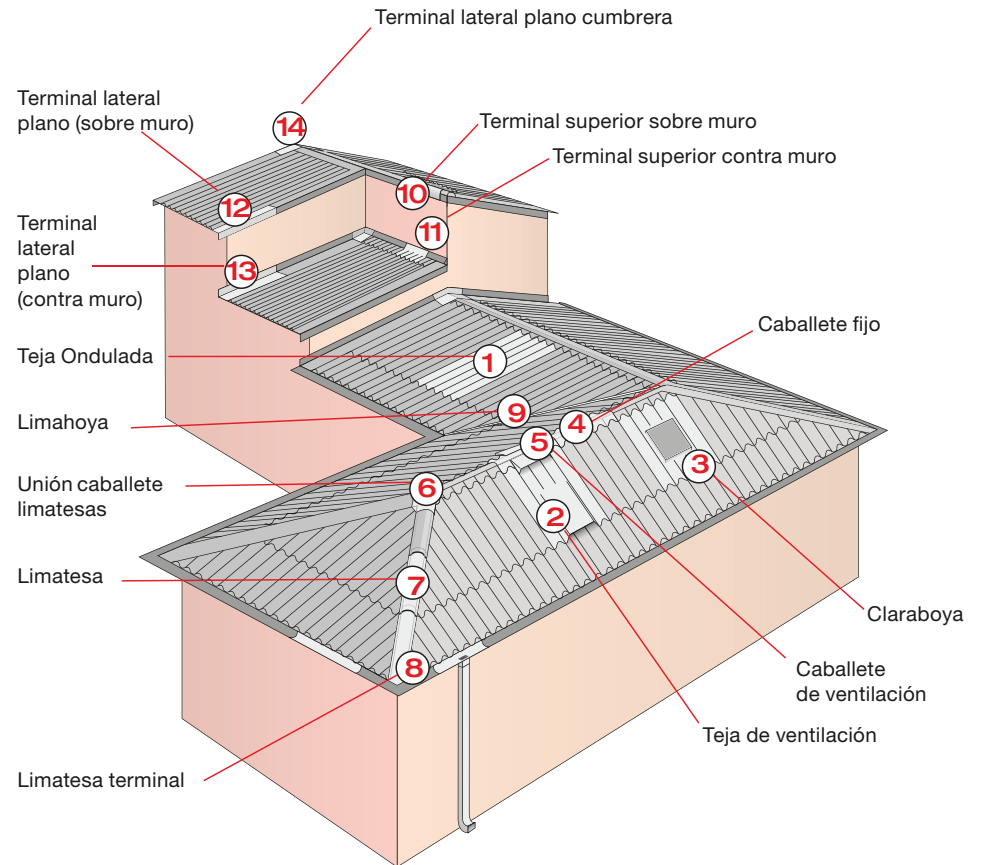


ACCESORIOS PARA CUBIERTAS DE FIBROCEMENTO

Las cubiertas de fibrocemento Eternit cuenta con un completo portafolio de accesorios con el cual podrá incluir a sus proyectos versatilidad en sus diseños de cubiertas de 2 o 3 aguas, a su vez nuestros accesorios permiten diferentes opciones de pendientes, consulte nuestros catálogos técnicos y conozca el sistema de baja pendiente el cual logra una considerable reducción de materiales en mamposterías de culatas y remates (hasta 63% aprox.)

Nuestras tejas con sistemas de ventilación por circulación de aire natural ofrecen confort a la edificación y genera un ahorro importante de energía.

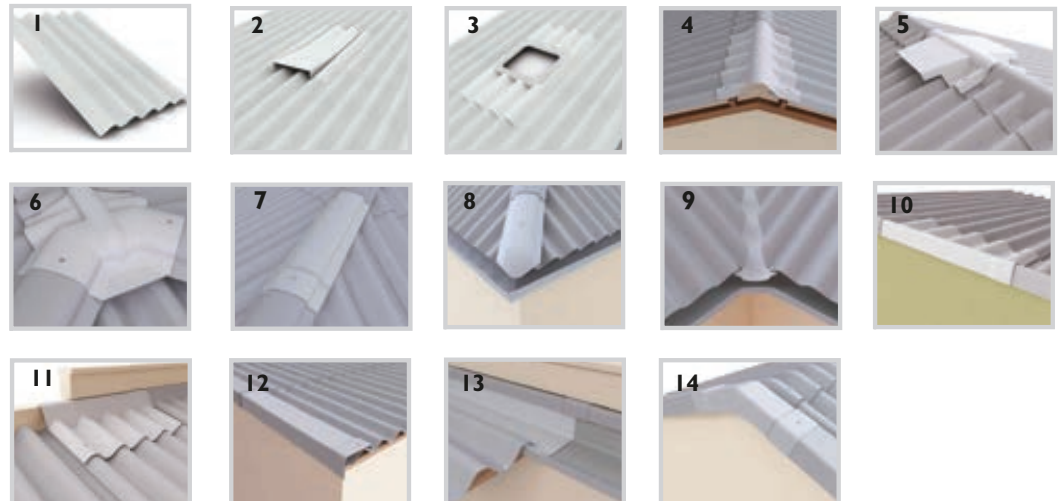
Implemente iluminación natural a sus espacios con nuestras claraboyas y tejas traslucidas.



ASISTENCIA TÉCNICA

Consulte nuestros manuales técnicos de instalación en www.eternit.com.co, cuente con el respaldo y garantía de 78 años de experiencia.

Para asesoría adicional nuestra Línea de Atención al Cliente es: 018000 115660 o escribanos a eternit@elementia.com



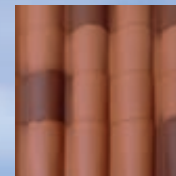


TEJA SEVILLANA

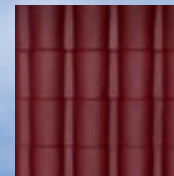
Es una teja de fibrocemento estética y decorativa moldeada a mano, que le imprime a la cubierta el aspecto colonial y brinda un alto valor estético a sus proyectos a un menor costo.



CUBIERTAS A COLOR
EMBELLECEN TUS PROYECTOS



Cerámica
con manchas



Sepia
sin manchas

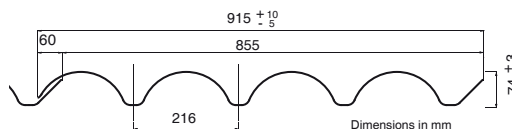
*Los colores son una
aproximación al tono real.

OPCIONES DE COLORES QUE EXALTAN TUS PROYECTOS
CUBIERTAS CON ASPECTO COLONIAL

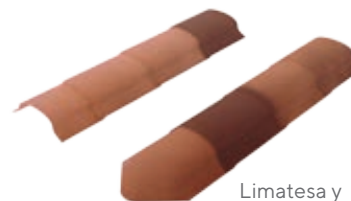
Dimensiones

Longitud m	Ancho m	Peso kg
Total	Total	
1.04	0.915	9.8
1.34	0.915	12.6

Espesor Mínimo: 5.5 mm



Accesorios



Limatesa y
Limatesa Terminal



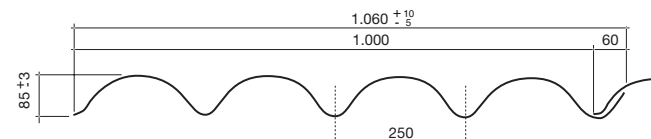
Caballote
articulado



TEJA ESPAÑOLA

La Teja Española es una teja de fibrocemento moldeada a mano, que le imprime a la cubierta el aspecto de los techos en teja de barro tradicional.

CUBIERTAS ESTÉTICAS CON EL ASPECTO COLONIAL DE LOS TECHOS EN BARRO.



Longitud m	Ancho m	Peso kg
Total	Total	
0.74	1.06	9.86
1.34	1.06	17.86
1.64	1.06	21.86

Espesor Mínimo: 5.5 mm

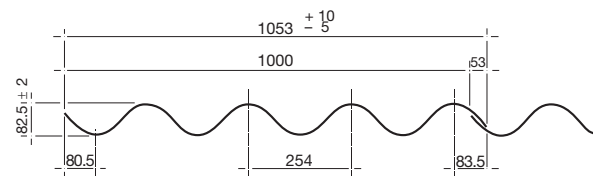


TEJA BARROCA

La Teja Barroca gracias a su calidez, combinación de colores y a la geometría de sus ondas, brinda una apariencia similar a las tejas de barro, con mayor funcionalidad a menores costos.

Por sus características técnicas permite luces hasta de 2,30 m, ahorrando en estructura y minimizando actividades de instalación.

ONDAS MÁS ALTAS Y ANCHAS,
AHORRE EN ESTRUCTURA,
MINIMIZANDO LA INSTALACIÓN.



Teja	Longitud m	Ancho m	Peso kg
N°	Total	Total	
4	1.22	1.053	18.16
8	2.44	1.053	36.32

Espesor Mínimo: 6.0 mm

 **Eternit**
CONSTRUCCIÓN EN EVOLUCIÓN



TEJAS PLÁSTICAS EN PVC

Es la solución para cubiertas de todo tipo de construcción que requieran un techo económico, versátil, y durable.

Características:

Filtro UV que retardan la degradación ocasionada por la radiación UV.

Mayor capacidad de absorción de energía de impacto (superior a 16 Joules).

Permiten el ahorro de energía por mayor uso de luz natural en ambientes como bodegas y espacios con poca iluminación.

Son auto extingüibles y no propagan el fuego en caso de una conflagración.

Presentan una alta resistencia al ataque químico.

Económicas.

Presentan un excelente acabado.

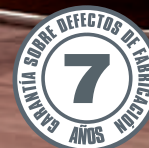
Livianit con espesor de $1,1 \pm 0,2$ mm

Premium con espesor de $1,3 \pm 0,2$ mm



Tejas de PVC Traslucidas
Color Marfil

ECONÓMICAS - MÁS DURABLES - RESISTENTES



PREMIUM



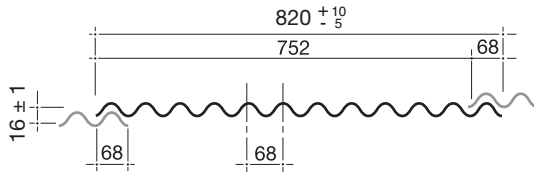
LIVIANIT



MAYOR PASO DE LUZ DIRECTA
MÁXIMA LUZ NATURAL
FILTRO UV



TEJA TRASLÚCIDA LIVIANIT TIPO ZINC

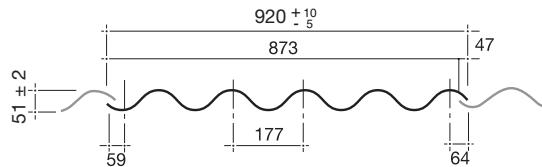


Dimensiones en mm

Teja	Longitud m	Ancho m	Peso kg
No.	Total	Total	Livianit
6	1.83	0.82	2.26
7	2.15	0.82	2.64
8	2.44	0.82	3.02
10	3.05	0.82	3.77
12	3.66	0.82	4.53



TEJA TRASLÚCIDA LIVIANIT Y PREMIUM P7



Dimensiones en mm

Teja	Longitud m	Ancho m	Peso kg	
No.	Total	Total	Livianit	Premium
4	1.22	0.92	2.05	2.66
5	1.52	0.92	2.56	3.34
6	1.83	0.92	3.08	4.00
8	2.44	0.92	4.10	5.34
10	3.05	0.92	5.13	6.67
12	3.66	0.92	6.15	8.00



ECONÓMICAS
 DURABLE
 RESISTENTES

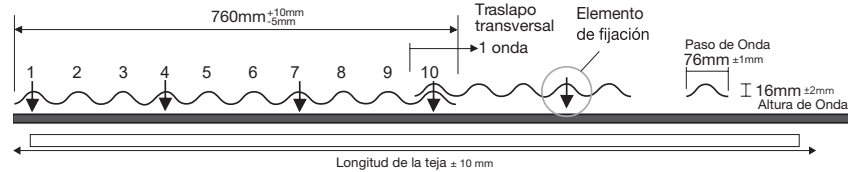


TECHOLIT

Tejas decorativas color rojo fabricadas en polipropileno reforzado y estabilizadas con filtro UV. Se fabrican con espesor de $1,2 \pm 0,2$ mm.

Ideales para viviendas rurales, alojamientos temporales, refugios, campamentos, cobertizos, establos, galpones y criaderos.

Teja	Longitud m	Ancho m	Peso kg
Nº	Total	Total	
7	2.13	0.76	2.68
8	2.44	0.76	3.07
10	3.05	0.76	3.84
12	3.66	0.76	4.60

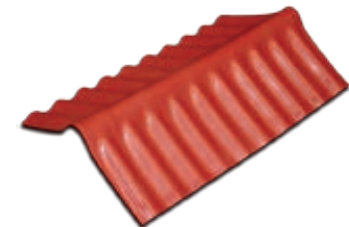


Tejas en Polipropileno

Rojo



Verde



Caballete Fijo



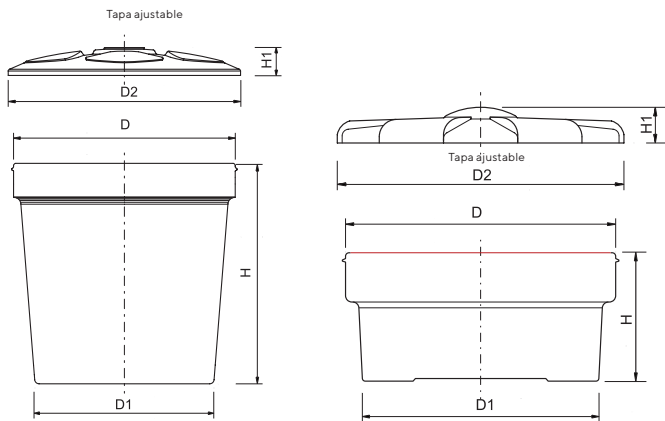
Soluciones
de Agua



TANQUES PLÁSTICOS

Los tanques ETERNIT® son fabricados con polietileno de la mejor calidad, para garantizar productos livianos, resistentes y libres de elementos contaminantes. Todos nuestros tanques son elaborados tecnológicamente para cuidar y proteger el agua.

También se ha diseñado el tanque plástico 250 mini de ETERNIT® para ser ubicado en lugares donde no se dispone de espacio o altura suficiente o donde por estética arquitectónica su ubicación se hará en espacios internos.



Dimensiones en mm

Volumen bruto Litros	Dimensiones del tanque mm			Dimensiones de la tapa mm	
	D	D1	H	D2	H1
250	810	677	720	850	138.0
250 mini	932	815	443	989	124.4
500	931	758	934	975	170.0
1000	1.232	1.031	1.030	1.275	236.0
2000	1.520	1.220	1.550	1.585	280.0
6000	2.205	1.800	2.197	2.277	250.0
Agrotanque	932	815	443	-	-



CARACTERÍSTICAS DE LOS TANQUES

Higiénicos

No se corroen, no sueltan partículas, tienen superficies lisas y fáciles de limpiar.

Resistentes

El material de los tanques plásticos está especificado para estar expuesto a la intemperie, resistir fuertes cambios de clima y ataques de agentes atmosféricos.



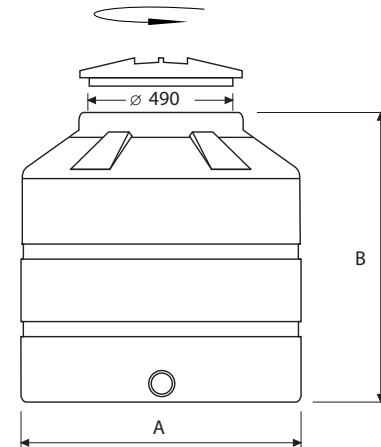
TANQUES TIPO BOTELLA



750 Lt



1100 Lt



Dimensiones en mm

Capacidad Litros.	Dimensiones A mm.	Dimensiones B mm.	Peso Kg.
750	995	1120	13
1100	1150	1270	18
Tapa	550	124	1.2



Soluciones
para Acabados



PINTURAS ETERNIT

Bríndele un alto valor estético a sus proyectos con pinturas ETERNIT.
Resistentes a la humedad y óptima estabilidad del color.

LA ALTA TECNOLOGÍA
EN DURACIÓN DE ETERNIT
APLICADA AL COLOR



TIPO 1 EXTERIORES
PARA CUBIERTAS

TIPO 1 EXTERIORES
PARA FACHADAS



TIPO 1 BLANCO
INTERIORES Y EXTERIORES







TIPO 2 BLANCO
INTERIORES





TIPO 3 BLANCO
BASE



COLORES QUE PERDURAN EN EL TIEMPO

    EternitColombiaOficial
 Eternit Colombiana S.A.

Línea de Servicio al Cliente:
 01 8000 115 660

 callcentercolombia@elementia.com

www.eternit.com.co