



NELTA S.A.S

NIT: 900538384-8



Distribuidor autorizado de los productos LTA®



www.ltacanada.com

Bucaramanga: Km 7 vía Girón, calle 58 #16-136 Girón - Santander Tel: 317 5401369 Vélez: Cra 6 #4-21 Barrio Santa Teresita Alto, Vélez - Santander Tel: 311 4613207

TEJA TIPO COLONIAL

-PVC CON PROTECCIÓN UV-



Largo: 5.70m Altura de la cresta: 30mm Calibre disponible: 2mm

Ancho: 1050 mm / Ancho Útil : 970mm

- Cubierta funcional de alto gusto estético
- Excelente aislamiento sonoro y térmico
- Resistente a la corrosión y al impacto
- Higiénico, no desarrolla hongos
- Anti-inflamable, impermeable
- Color garantizado por 25 años
- Fácil instalación, liviano

GRAN VARIEDAD DE ACCESORIOS DISPONIBLES

PROPIEDADES ECOLÓGICAS

Las tejas tipo colonial LTA con protección UV surgen como una necesidad de embellecer los tejados de las viviendas sin los problemas del pasado. Fabricadas con una resina de PVC de alta calidad, las tejas LTA son más resistentes y más livianas que las tejas de barro y no contienen contaminantes como el asbesto. La superficie es totalmente lisa y fácil de limpiar y no deja desarrollar mohos ni hongos.

PROPIEDADES TÉRMICAS

La capa termoacústica de la teja tipo colonial bloquea los rayos del sol y no deja penetrar el calor, lo cual contribuye a reducir los costos de electricidad por el uso de ventiladores y aires acondicionados.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Calibre disponible	2mm
Ancho standard del perfil	1050 mm
Ancho útil del perfil	970 mm
Largo standard del perfil	5700 mm
Color disponible	Naranja colonial
Garantía	10 años

Traslape longitudinal y transversal	Mínimo una cresta
Cantidad de tornillos por m ²	4 tornillos mínimo
Pendiente mínima	22 grados para una distancia entre apoyos de 60 cm. Consultar con nuestros técnicos para pendientes menores de 22 grados
Distancia máxima entre apoyos	60 cm
Otros accesorios disponibles	Caballote, Limatesa, Limahoya Escurridero, terminal contra muro, claraboya, canal, tornillos, etc.
Utilización	Casa Campestre, Hotel, Finca, Domicilio Urbano, Escuela







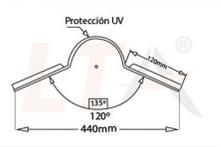
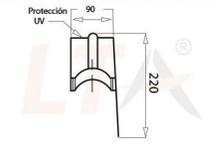
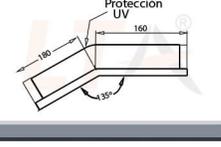
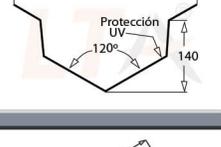
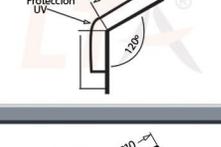
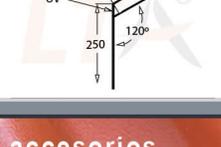
- 1. Teja Colonial en PVC **LTA**
- 2. Caballete Principal
- 3. Terminal de Caballete Principal
- 4. Limatesa
- 5. Terminación de Limatesa
- 6. Unión
- 7. Limahoya

- 8. Escurridor
- 10. Terminal lateral izquierdo.
- 11. Terminal lateral derecho
- 13. Terminal Superior Contra Muro
- 14. Terminal Lateral Contra Muro
- 17. Clarabooya
- 18. Juego de Tornillo Auto perforante

FICHA TÉCNICA DE LOS ACCESORIOS PARA TEJA COLONIAL EN PVC



Todos los accesorios coloniales **LTA** son hechos del mismo material que la teja y llevan una capa de protección UV para preservar el color original de los productos.

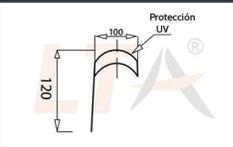
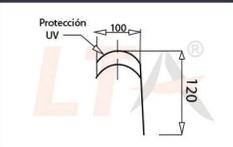
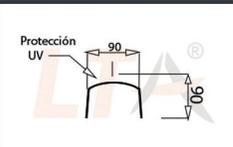
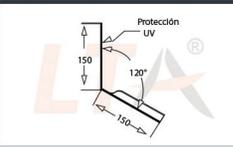
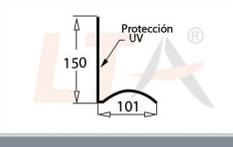
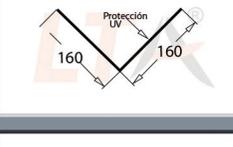
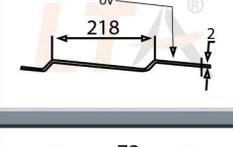
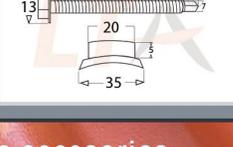
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	APARIENCIA	DIMENSIONES	USO	VISTA GRÁFICA LATERAL
1	Teja Colonial en PVC LTA		Largo: 5,70m Ancho: 1,05m Largo Útil: 5,45m Ancho Útil: 0,97m Espesor: 2 mm	Construir techo de apariencia colonial sobre estructuras metálicas o de madera	
2	Caballote Principal		Largo: 1,05m Ancho: 0,44m Largo Útil: 0,97 Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Conectar la parte superior de los techos a dos aguas de manera hermética	
3	Terminal de Caballote Principal		Largo: 0,22m Ancho: 0,09m Largo Útil: N/A Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Sellar herméticamente las esquinas de los caballotes principales para evitar la entrada de animales y agua	
4	Limatesa		Largo: 1,05m Ancho: 0,27m Largo Útil: 0,97 Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Cubrir las intersecciones entre los dos vertientes de un techo en forma convexa	
5	Terminación de Limatesa		Largo: 0,15m Ancho: 0,27m Largo Útil: N/A Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Sellar herméticamente las esquinas de las limatesas para evitar la entrada de animales y aguas lluvias	
6	Unión Colonial		Largo: 0,34m Ancho: 2 x 0,24 m Largo Útil: N/A Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Conectar el caballote principal con las limatesas en tejados a 3 y 4 aguas	
7	Limahoya		Largo: 2,10 m Ancho: 0,35m Largo Útil: 2,0 m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Recojer las aguas lluvias y transportarlas a los canales de desagüe	
8	Escurridero		Largo: 1,05m Ancho: 0,39m Largo Útil: 0,96 m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Mejorar la estética de los acabados de la parte inferior de la teja.	
9	Escurridero Largo		Largo: 1,05m Ancho: 0,21m Largo Útil: 0,97m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Mejorar la estética de los acabados de la parte inferior de la teja.	

La garantía de 10 años esta sujeta a la buena instalación de la teja y de los accesorios, tal como se detalla en el manual de instalación de la Teja Colonial **LTA**.

FICHA TÉCNICA DE LOS ACCESORIOS PARA TEJA COLONIAL EN PVC



La gran variedad de accesorios coloniales en PVC permite la realización de techos complejos a varias aguas totalmente herméticos y sobre todo, muy estéticos.

NÚMERO	DESCRIPCIÓN	APARIENCIA	DIMENSIONES	USO	VISTA GRÁFICA LATERAL
10	Terminal Lateral Izquierdo		Largo: 1,30 m Ancho: 0,10 m Largo Útil: 1,09 m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Mejorar la estética de las terminaciones laterales izquierdas de las tejas	
11	Terminal Lateral Derecho		Largo: 1,30 m Ancho: 0,10 m Largo Útil: 1,09 m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Mejorar la estética de las terminaciones laterales derechas de las tejas	
12	Terminal Lateral Universal		Largo: 2,00 m Ancho: 0,09 m Largo Útil: 1,90 m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Mejorar la estética de las terminaciones laterales derechas o izquierdas de las tejas	
13	Terminal Superior Contra Muro		Largo: 1,05 m Ancho: 0,15 m Largo Útil: 0,97 m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Evitar las filtraciones de agua entre el muro adyacente y el borde superior de la teja	
14	Terminal Lateral Contra Muro		Largo: 2,00 m Ancho: 0,10 m Largo Útil: 1,90 m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Evitar las filtraciones de agua entre el muro adyacente y el borde lateral de la teja	
15	Canal de Desague		Largo: 2,10 m Ancho: 0,25 m Largo Útil: 2,00 m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Recojer las aguas lluvias	
16	Esquinero de 90°		Largo: 2,00 m Ancho: 0,16 m Largo Útil: 1,90 m Ancho Útil: N/A Espesor: 2,5 mm	Evitar las filtraciones de agua entre dos faldas del techo	
17	Claraboya en Policarbonato Transparente		Largo: 1,08 m Ancho: 1,05 m Largo Útil: 0,86 m Ancho Útil: 0,97 m Espesor: 2 mm	Permitir la entrada de la luz natural del sol al interior de la vivienda	
18	Juego de Tornillo Auto perforante		Largo del Tornillo: 75 mm Ancho del Tornillo: 7 mm Largo de la Base en PVC: 35 mm Ancho de la Base en PVC: 30 mm	Fijar las tejas y los accesorios y sellar herméticamente para evitar filtraciones.	

La garantía de 10 años esta sujeta a la buena instalación de la teja y de los accesorios, tal como se detalla en el manual de instalación de la Teja Colonial LTA.

REALIZACIÓN DE UN KIOSKO CON TEJA COLONIAL EN PVC



Calcular y marcar los ángulos de corte y dimensiones sobre las tejas de acuerdo al dibujo técnico del kiosko. No asumir que cada cara triangular del kiosko mide exactamente igual porque puede resultar en errores. Corroborar con las dimensiones reales de la estructura.

Después de haber superpuesto temporalmente las tejas sobre la estructura para verificar la exactitud de los cortes teóricos, bajar las tejas y ponerlas sobre el piso. Proceder a hacer los cortes con sierra circular. Sostener las tejas a cada lado del corte.

Aprovisionarse de suficientes juegos de tornillos autopercutores y herméticos LTA para asegurar la buena fijación de la teja y evitar la infiltración de agua en el techo. Los tornillos LTA evitan que el taladro sobre apriete la teja y produzca fisura sobre la cresta.



Fijar las tejas coloniales LTA sobre la estructura comenzando con la parte central y luego proceder a cubrir los espacios laterales. Traslapar al menos una cresta durante la superposición transversal de las tejas. Tratar de que la última porción triangular a cubrir con la teja no sea muy pequeña (menor a 1 metro). Así, el techo del kiosko se verá mas estético y mejor terminado.

Realizar un pre-agujero primero y luego fijar los tornillos herméticos LTA perpendicularmente a la teja. No presionar demasiado el taladro durante la fijación. Se recomienda instalar un tornillo cada dos crestas. Posicionar el capuchón hermético sobre la base para que quede totalmente sellado. Los capuchones llevan el mismo recubrimiento UV de la teja, por lo tanto no cambiarán de color con el tiempo.



Para dar más estética y mejores terminados a su kiosko, se recomienda utilizar los accesorios coloniales LTA en PVC. La limatesa se utiliza para cubrir las intersecciones entre las caras del kiosko. Viene con su respectiva terminación para evitar que haya zonas expuestas propicias a la entrada de insectos y animales como los murciélagos. Los escurrideros coloniales son opcionales, sin embargo, se recomiendan para embellecer y brindar elegancia a la parte inferior de la cubierta.

Techo colonial en PVC con sus accesorios
Moniquirá, Boyacá, Colombia



Terraza con teja colonial en PVC - Melgar, Tolima, Colombia



Cabaña campestre, Oiba, Santander, Colombia





TEJA SKY CONTROL SOLAR

POLICARBONATO CALIDAD AAA
CON PROTECCIÓN UV



Alta resistencia a los impactos y los rayones

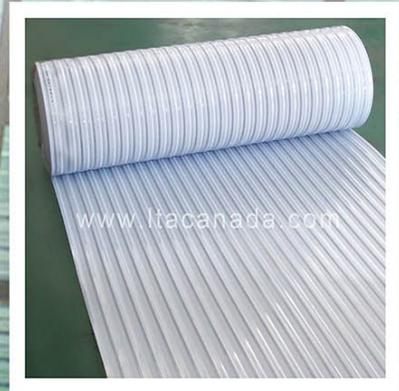
Rollo compacto fácil y económico a transportar

Ultra flexible, permite hacer domos con curvas cerradas

No requiere silicona, conector Perfil U ni cinta antipolvo

No tiene alveolos, no propicia desarrollo de moho u hongos

Disminuye los rayos solares perjudiciales de mediodía en un 50%



Calibres disponibles	1.2mm
Ancho standard del perfil	1130 mm
Largo standard	Rollo de 50 m
Colores disponibles	Cristal, Azul lago, Opal, Bronce
Garantía	10 años

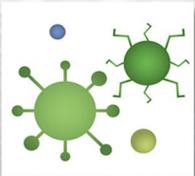
Protección UV	50 µm
Resistencia a la temperatura	-40°C a 120°C
Coefficiente de dilatación térmica	0.065mm/m°C
Radio de curva	Elevado
Utilización	Techos curvos como patios, piscinas, estadios, invernaderos

Las tejas LTA tienen una garantía de 10 años, la cual esta sujeta a la buena instalación de la teja. La distancia máxima entre correas debe ser de 100cm para techos domos. Las cerchas deben quedar a 1.05m de distancia entre centros para que sostengan el traslape.

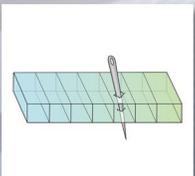
TEJA ALVEOLAR EN POLICARBONATO EN ESTADO DE DETERIORACIÓN



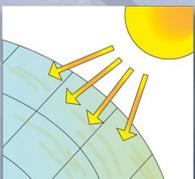
TEJA ALVEOLAR



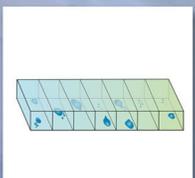
PROPICIA AL DESARROLLO DE MOHO Y MUGRE DENTRO DE LOS ALVEOLOS



PREDISPUSTA A PERFORACIONES CAUSADAS POR IMPACTOS



DECOLORIZACIÓN DESIGUAL DE LA LÁMINA SOBRE LOS ALVEOLOS CONTAMINADOS CON HUMEDAD

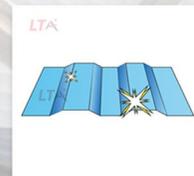


PROPICIA A LA ACUMULACIÓN DE HUMEDAD EN LOS ALVEOLOS

TEJA SKY CONTROL SOLAR LTA® EN POLICARBONATO MACIZO



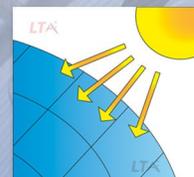
TEJA SKY CONTROL SOLAR LTA



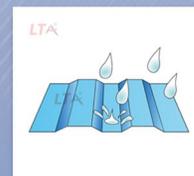
SUPERFICIE NO POROSA FÁCIL DE LIMPIAR



LÁMINA MACIZA RESISTENTE A LOS IMPACTOS



COLOR UNIFORME Y DURABLE CON PROTECCIÓN UV



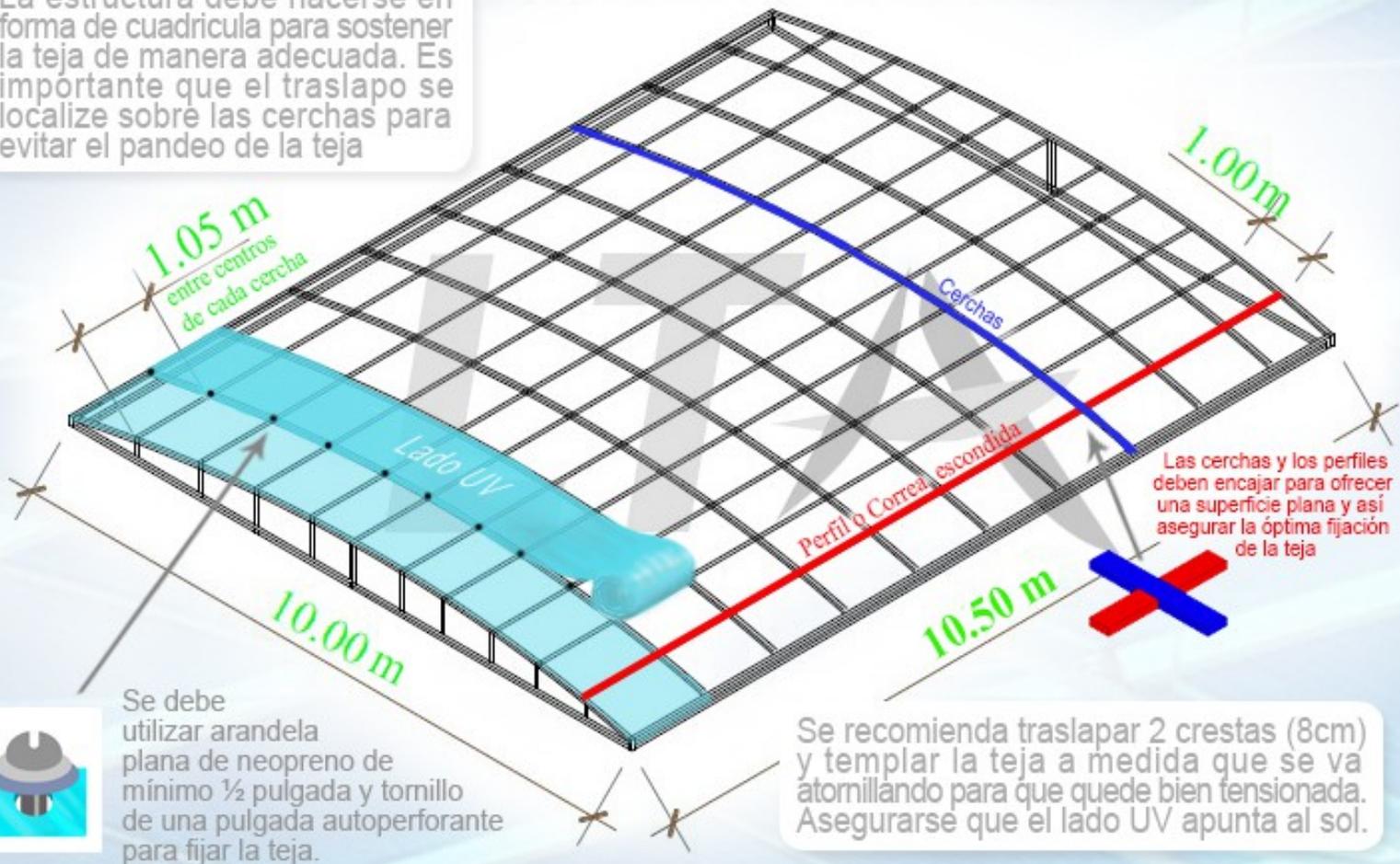
NO RETIENE LA HUMEDAD Y PERMITE EL DESAGUE A TRAVÉS DE SUS CRESTAS





GUÍA DE INSTALACIÓN DE LA TEJA SKY CONTROL SOLAR EN POLICARBONATO SOBRE ESTRUCTURA CURVA (DOMO)

La estructura debe hacerse en forma de cuadrícula para sostener la teja de manera adecuada. Es importante que el traslapo se localice sobre las cerchas para evitar el pandeo de la teja



CERCHAS

- La distancia entre centros de cerchas debe ser exactamente 1.05m
- La cercha debe ser de calibre 16 como mínimo
- La dimensión mínima de la cercha debe ser de 1½ x 1½ pulgada
- La cercha puede ser tubular, cuadrada o rectangular
- En lugares donde la estructura esta sometida a vientos fuertes, por ejemplo terrazas en altura y penthouse o obras cerca del mar, se recomienda utilizar mayores calibres y dimensiones de cerchas

CORREAS O PERFILES

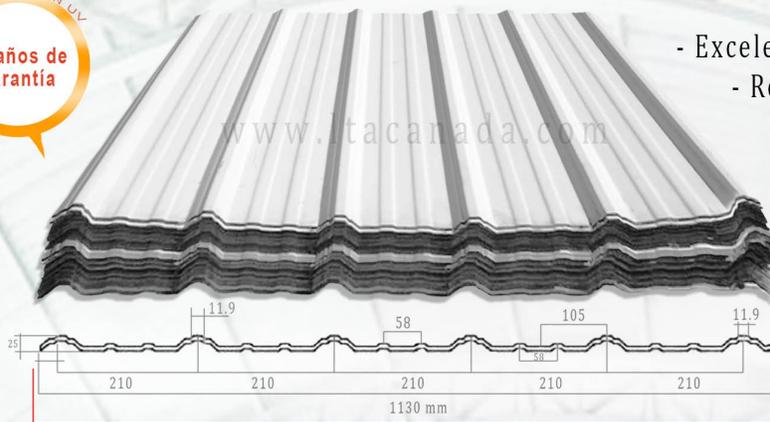
- La distancia entre correas o perfiles debe ser de 1 metro máximo para estructura domo
- La correa debe ser de calibre 18 como mínimo
- La dimensión de la correa debe ser de mínimo 1½ x 1½ pulgada
- La correa debe ser escondida para que la teja se asiente sobre una superficie plana sin altibajos



La teja SKY Control Solar LTA® tiene 10 años de garantía, la cual esta sujeta al cumplimiento a cabalidad de las reglas de instalación mencionadas en la presente guía.

TEJA SUPER TERMOACÚSTICA BLANCA

-3 CAPAS CON PROTECCIÓN UV



- Excelente aislamiento sonoro y térmico
- Resistente a la corrosión y al impacto
- Ultra durable, color permanente
- Anti-inflamable, impermeable
- Higiénica, no genera hongos
- Fácil instalación, ligero

Area Total Teja Super Termoacústica LTA: $11.80\text{m} \times 1.13\text{m} = 13.33 \text{ m}^2$
 Traslape mínimo transversal: 1 cresta / Traslape mínimo longitudinal: 17 cm

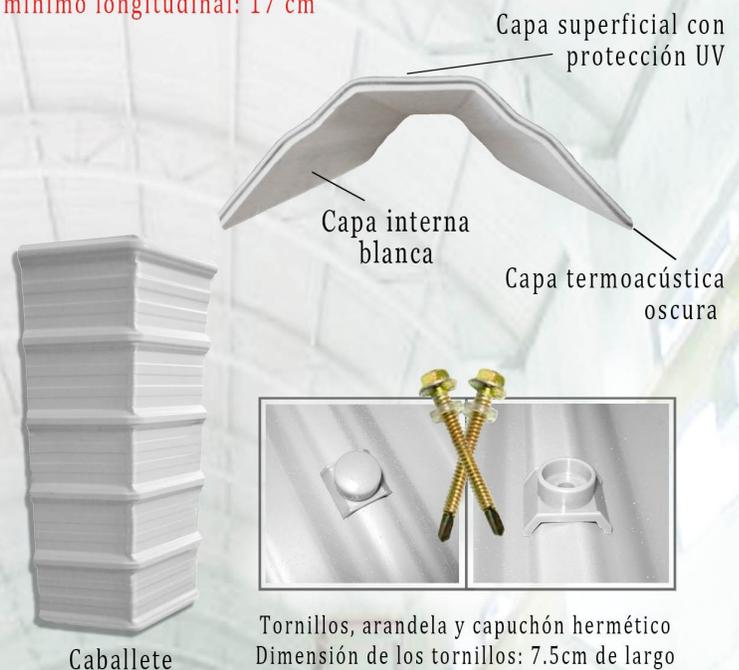
PROPIEDADES SANITARIAS

La capa interna blanca es fabricada en PVC, lo cual es considerado como un material sanitario. La superficie es totalmente lisa y fácil de limpiar y de desinfectar usando cepillo. Como la capa interna no es porosa, no deja desarrollar mohos ni hongos, aun en los ambiente ultra húmedos como trapiches, fabricas de bocadillos o fabricas de arequipe.

PROPIEDADES TÉRMICAS

La capa termoacústica oscura bloquea los rayos del sol y no deja penetrar el calor, lo cual contribuye a reducir los costos de electricidad por el uso de ventiladores y aires acondicionados.

INFORMACIÓN TÉCNICA



Calibre disponible	2mm	Peso por metro cuadrado	3.6kg/m ² (calibre 2mm)
Ancho estándar del perfil	1130 mm	Resistencia al fuego	Clase B1 retardamiento, materiales de construcción
Ancho útil del perfil	1070 mm	Pendiente mínima	12 grados para una distancia entre correas a 1.00 m. Consultar con nuestros técnicos para pendientes menores de 12 grados
Largo estándar de la teja	11.80m	Distancia máxima entre cerchas metálicas	1.00 m Consultar con nuestros técnicos para distancia mayor a 1.00 m
Color disponible	Blanco	Otros accesorios disponibles	Caballete, Tornillo hermético, Teja trapezoidal en policarbonato color transparente y opal
Garantía	10 años	Utilización	Casa, Bodega, Domo, Finca, Escuela, Coliseo, Polideportivo

Las tejas LTA tienen una garantía de 10 años, la cual esta sujeta a la buena instalación de la teja. En caso que se utiliza cielo raso, este tiene que quedar separado a mínimo 80cm de la teja para permitir la ventilación.



Marquesina con teja super termoacústica blanca en PVC
Sutamarchán, Boyacá, Colombia



Biblioteca municipal con teja super termoacústica blanca en PVC
Vélez, Santander, Colombia

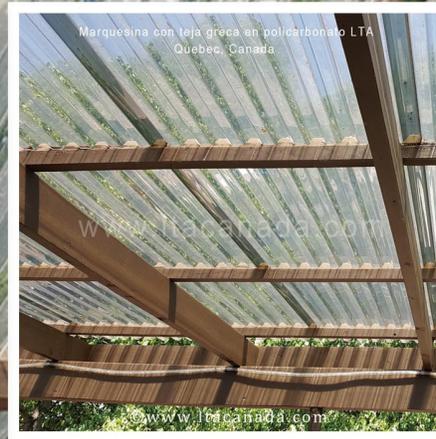


TEJA GRECA EN POLICARBONATO

CALIDAD AAA CON PROTECCIÓN UV



Teja elegante y fina que embellece los espacios de descanso exterior
 La transparencia de la teja ofrece una luminosidad natural óptima todo el día
 Super liviana, no requiere estructura compleja para sostenerla
 Fácil de instalar: no requiere conectores, cinta antipolvo ni remates
 Superficie no porosa que no permite desarrollo de hongos y mohos
 Flexible y durable: resiste a los impactos y cambios de temperatura



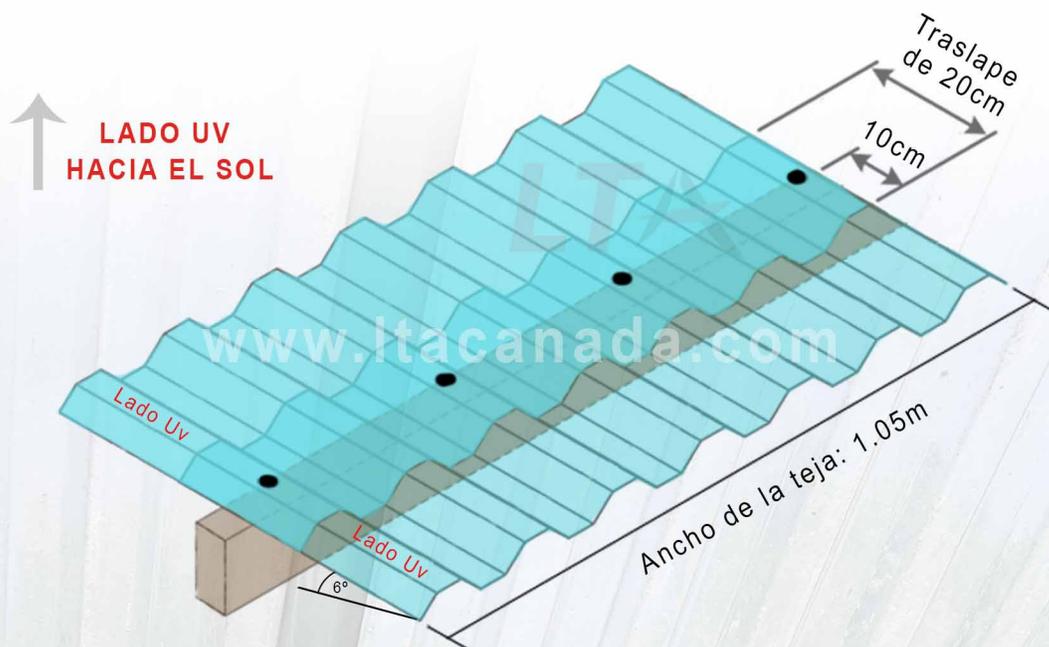
La teja Greca en polycarbonato es una cubierta refinada que destaca la belleza e ilumina los jardines, patios y terrazas gracias a su terminado estético y sus propiedades de transparencia excepcional.



Calibre disponible	0.8 mm	Protección UV	50 µm
Ancho estándar del perfil	1050 mm	Radio de curva mínimo	4.00 m
Largo estándar de la teja	5.50 m	Pendiente mínima	10%
Colores disponibles	Bronce, Transparente, Azul	Distancia máxima entre correas	1.10m
Garantía	10 años	Utilización	Patio, Terraza, Antejardín, Piscina, Parqueo, Invernadero,

Las tejas Greca LTA tienen una garantía de 10 años, la cual esta sujeta a la buena instalación de la teja.

INSTRUCCIONES PARA LA FIJACIÓN DE LA TEJA GRECA EN POLICARBONATO



Se recomienda un traslape longitudinal de 20 cm sobre la correa.

Cada teja se debe extender 10 cm desde el centro de la correa.

Las láminas deben sobresalir 20 cm máximo de la última correa.

La pendiente mínima que se recomienda para el techo debe ser de 10% (6 grados)

DISTANCIA MÁXIMA ENTRE CORREAS:

- Para pendientes del 10%, la distancia máxima debe ser de 90cm
- Para pendientes del 20%, la distancia máxima debe ser de 100cm
- Para pendientes mayores a 30%, la distancia máxima debe ser de 120cm



El tornillo debe ser instalado sobre la cresta ya pre-perforada. Nunca atornillar sobre el valle porque podría causar infiltración de agua.

Se debe atornillar lentamente y sin apretar demasiado para evitar que el tornillo doble la cresta. No tratar de estirar, aplanar o forzar la lámina Greca en policarbonato LTA® durante la fijación.

El tornillo no debe ser inclinado, siempre debe quedar perpendicular a la cresta, haciendo un ángulo de 90 grados.

Se recomienda instalar un tornillo intercalado cada 2 crestas.



Cuando se perforan los huecos para insertar los tornillos de fijación, se deben hacer 50% más grandes que el diámetro del tornillo para permitir la expansión térmica de la lámina Greca en policarbonato LTA®

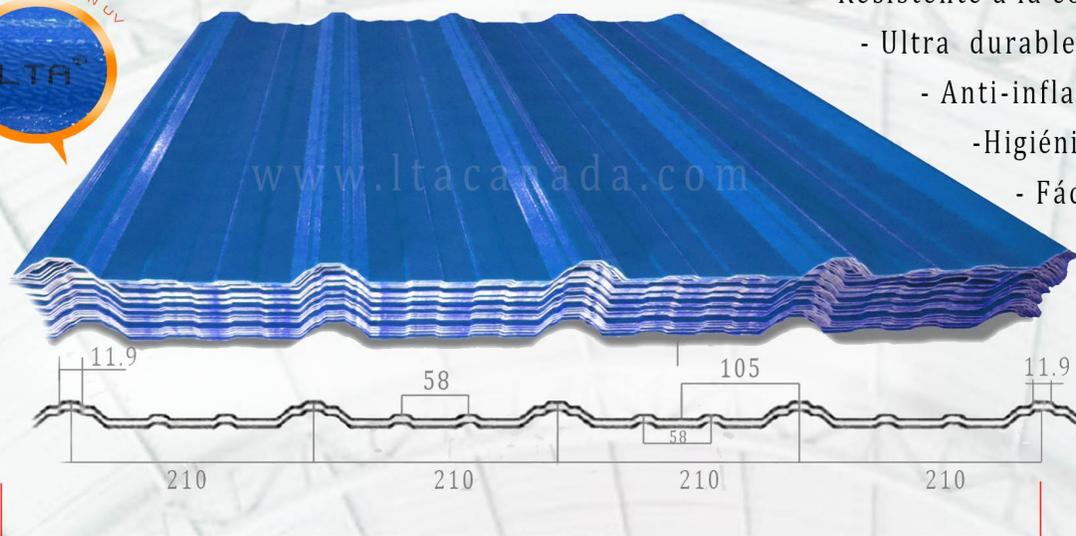


Se debe utilizar arandela de neopreno entre la cabeza del tornillo y la hoja de policarbonato LTA® para proteger la lámina y evitar la infiltración de agua.



TEJA SUPER TERMOACÚSTICA EN PVC

- 4 CAPAS CON RESINA PROTECTORA -



- Resistente a la corrosión y al impacto
- Ultra durable, color permanente
- Anti-inflamable, impermeable
- Higiénica, no genera hongos
- Fácil instalación, ligero

Area Total Teja Super Termoacústica LTA: 11.80m x 0.90m = 10.62 m²
 Traslape mínimo transversal: 1 cresta / Traslape mínimo longitudinal: 17 cm



Juegos de tornillos herméticos

FICHA TÉCNICA - TEJA SUPER TERMOACÚSTICA EN PVC

Calibre disponible	2 mm	Capa de protección UV	Resina protectora UV que ofrece una vida útil de 25 años
Ancho standard del perfil	900 mm	Resistencia a la flexión	>40MPa
Ancho útil del perfil	840 mm	Resistencia a los vientos	>1.8 Kpa
Largo standard del perfil	5.90m y 11.80m	Resistencia al impacto sin fractura	>55 Kg/ m ²
Colores disponibles	Rojo, Naranja, Terracota, Azul	Insonorización	30%
Garantía	10 años	Resistencia a la tracción	>23 MPa

Peso por metro cuadrado	3.6 kg/m ² ±0.1 (calibre 2 mm)	Expansión dimensional a alta temperatura	<2.0%
Resistencia al fuego	Clase B1 retardamiento, materiales de construcción	Absorción de agua	0,1 % en 24 horas
Pendiente mínima	22 grados. Para pendientes menores a 22 grados, por favor comunicarse con el departamento técnico	Temperatura de reblandecimiento vicat, B/50	>75°C
Distancia máxima entre cerchas metálicas	80 cm	Conductividad térmica	0.325w/m.k
Otros accesorios disponibles	Juegos de tornillos herméticos, caballetes, teja PC translúcida, limatesa y limahoya	Resistencia a la corrosión	No reacción química cuando se sumerge en sal, alcalinos y otros ácidos de menos de 60% durante 24 horas
Utilización	Bodega, Polideportivo, Domo, Escuela, Coliseo, Parqueadero	Resistencia a los químicos	Evitar acetona, gasolina sin plomo, cloroformo, diclorometano

Las tejas LTA tienen una garantía de 10 años, la cual esta sujeta a la buena instalación de la teja. En caso que se utilice cielo raso, este tiene que quedar separado a mínimo 1 metro de la parte más alta de la cubierta para permitir la ventilación. En caso que no sea posible respetar esta recomendación porque la estructura ya esta diseñada, comunicarse con nuestros asesores técnicos para evaluar la posibilidad de introducir un desfogue natural en el techo.





TEJA TRANSLUCIDA TRAPEZOIDAL

- EN POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV -



- Resistente a la corrosión y al impacto
- Ultra durable, color permanente
- Anti-inflamable, impermeable
- Higiénica, no genera hongos
- Fácil instalación, ligero



Juegos de tornillos herméticos transparentes en policarbonato

Area Total Teja Translucida LTA: 11.80m x 1.13m = 13.33 m²
 Traslape mínimo transversal: 1 cresta / Traslape mínimo longitudinal: 17 cm

FICHA TÉCNICA - TEJA TRANSLUCIDA EN POLICARBONATO

Calibres disponibles	0.8mm, 0.9mm y 1mm	Capa de protección UV	50 µm
Ancho standard del perfil	1130 mm y 900 mm	Diámetro de los orificios de perforación	50% mayor que el diámetro de los tornillos
Ancho útil del perfil	1070 mm o 840 mm	Resistencia a la temperatura	-40°C a 120°C
Largo standard del perfil	5.90m, 6.00m o 11.80m	Resistencia al impacto	850 J/M
Colores disponibles	Opal, Transparente, Bronce, Rojo Azul, Verde, Gris humo	Insonorización	10 dB
Garantía	10 años	Resistencia a la tracción	55-75 MPa

Peso por metro cuadrado	1.2 kg/m ² ±0.1 (calibre 0.8mm)
Resistencia al fuego	Clase B1 retardamiento, materiales de construcción
Pendiente mínima	22 grados
Distancia máxima entre cerchas metálicas	80 cm
Otros accesorios disponibles	Juegos de tornillos herméticos transparentes en policarbonato
Utilización	Bodega, Polideportivo, Domo, Escuela, Coliseo, Parqueadero

Resistencia a los químicos	Evitar alcaloides, aminas, cetonas, ésteres, aldehídos, éteres, hidrocarburos clorados, hidrocarburos aromáticos, metanol
Absorción de agua	0,1 % en 24 horas

Propiedades físicas de transmisión de luz y reducción de calor de la teja translucida trapezoidal en policarbonato

	TRANSPARENTE	OPAL	BRONCE	GRIS HUMO
TRANSMISIÓN DE LUZ	92%	56%	46%	24%
REDUCCIÓN DE CALOR	0%	59%	28%	39%

TEJA TRANSLUCIDA TRAPEZOIDAL

- EN POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV -



Polideportivo con teja supertermoacustica y teja translucida de color rojo.
San Sebastian, Cauca, Colombia



Polideportivo con teja supertermoacustica y teja translucida transparente. Landazuri, Santander, Colombia



Teja translucida trapezoidal en policarbonato de color transparente



Polideportivo con teja supertermoacustica y teja translucida transparente.
Coravachia, Boyaca, Colombia.