





PORTAFOLIO DE PRODUCTOS

HECHO EN COLOMBIA



TEJAS EN FIBRA DE VIDRIO

1. TEJA ARQUIFIBRA **ONDULADA PERFIL 7**
2. TEJA ARQUIFIBRA **ONDULADA PERFIL 1000**
3. TEJA ARQUIFIBRA **TIPO ZINC**
4. TEJA ARQUIFIBRA **TIPO CANALETA 90**
5. TEJA ARQUIFIBRA **TIPO CANALETA 43**
6. TEJA ARQUIFIBRA **TRAPEZOIDAL 0.92**
7. TEJA ARQUIFIBRA **TRAPEZOIDAL 1.06**
8. TEJA ARQUIFIBRA **TRAPEZOIDAL A360**
9. TEJA ARQUIFIBRA **ESPAÑOLA**
10. TEJA ARQUIFIBRA **ARQUITECTONICA**
11. TEJA ARQUIFIBRA **TIPO STANDING SEAM**
1. 2 TEJA ARQUIFIBRA **TIPO UPVC 1060 ALTA**

RESISTENCIA AL IMPACTO (ANTIGRANIZO)

La teja de fibra de vidrio que te presentamos tiene una resistencia al impacto de **4 libras por pulgada**, lo que la convierte en una excelente opción para proteger tus techos de los daños causados por objetos contundentes o condiciones climáticas adversas. La resistencia al impacto se ha medido utilizando la norma ASTM D2794, que define esta propiedad como la cantidad de energía necesaria para producir una grieta en la superficie de la teja. Con esta teja, puedes estar seguro de que tu hogar o edificio estará protegido y se mantendrá en óptimas condiciones durante mucho tiempo. Además, gracias a su fabricación en fibra de vidrio, esta teja es liviana y fácil de instalar, lo que la hace ideal para una amplia variedad de proyectos de construcción.

PROPIEDADES MECANICAS

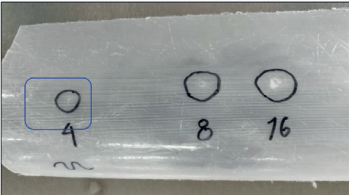
La teja en fibra de vidrio que ofrecemos ha sido evaluada bajo la norma ASTM D790, lo que garantiza su excelente desempeño en términos de propiedades mecánicas a flexión. Con esta teja, tendrás la seguridad de contar con un producto resistente y duradero que cumplirá con tus necesidades y requerimientos de calidad en cuanto a su desempeño y resistencia. Confía en nuestra teja en fibra de vidrio para cubrir tus espacios con un material de alta calidad y resistencia.

Nuestras tejas en fibra de vidrio son la opción ideal para construcciones que requieren resistencia y durabilidad. Según las pruebas realizadas las tejas presentan una resistencia al impacto de hasta 4 lb/pulg, lo que garantiza una mayor protección contra daños. Además, nuestras tejas presentan propiedades mecánicas evaluadas según la norma ASTM D790, lo que indica que tienen un nivel de rigidez óptimo para soportar cargas y deformaciones similares a otros materiales. Si buscas una teja que combine resistencia y rigidez, nuestra teja en fibra de vidrio es la elección perfecta.

PRUEBAS DESARROLLADAS POR ANDERCOL
Sandra Milena Londoño Londoño: Especialista Aplicaciones, Servicio y Desarrollo Técnico
Angélica Beatriz Camargo: Analista Laboratorio Aplicaciones
Juan Sebastian Velez: Analista Laboratorio Aplicaciones
-tener en cuenta que los resultados descritos en el presente informe corresponden a las piezas enviadas por el cliente bajo unas condiciones de fabricación específicas y que estos valores varían de acuerdo con la modificación de variables como: proceso, configuración/diseño de la pieza, relación resina/fibra, tipo de resina, tipo de fibra, entre otros.



PRUEBAS DE IMPACTO ANTIGRANIZO



PRUEBAS DE IMPACTO ANTIGRANIZO

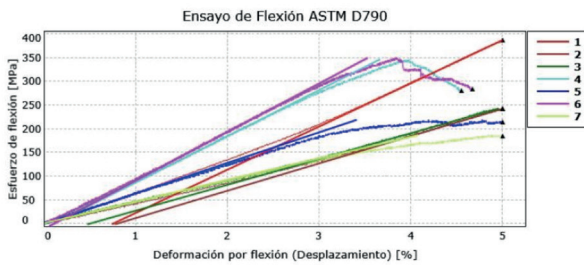
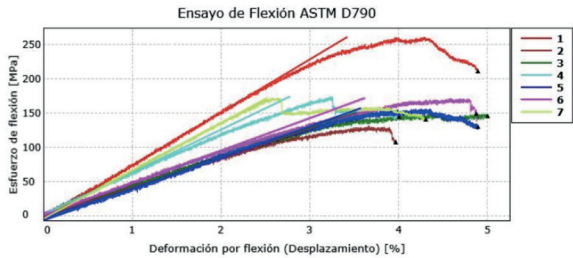


Tabla 2. Resultados - Propiedades mecánicas a flexión

Muestra	Deformación por flexión (%)	Módulo elástico (GPa)	Carga a rotura (kN)	Esfuerzo de flexión a rotura (MPa)
Teja plana	4.62 ± 0.44	5.37 ± 1.18	34.08 ± 7.25	142.44 ± 7.66
Teja ondulada	4.91 ± 0.20	6.39 ± 2.00	92.99 ± 25.17	232.77 ± 35.64



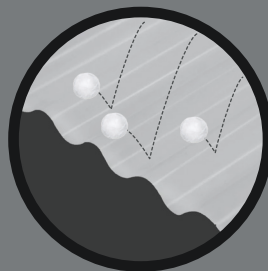
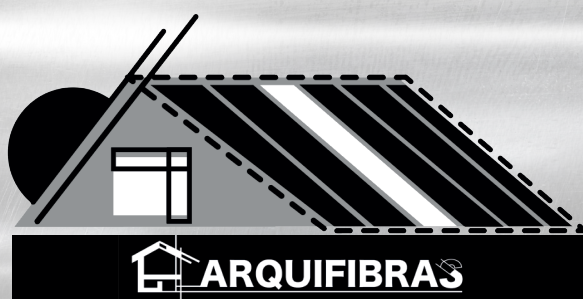
Gráfico 1. Deformación a flexión comparativa



Gráfico 2. Esfuerzo de flexión comparativa



Gráfico 3. Esfuerzo de flexión comparativa



RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE

HECHO EN COLOMBIA

PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

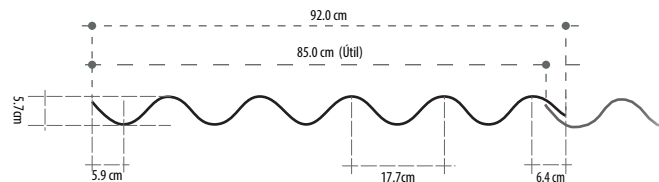
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Serviciente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO ONDULADA PERFIL 7

Dimensiones



La teja DE ARQUIFIBRAS PERFIL 7 es la solución ideal para mejorar el confort térmico y lumínico en espacios techados con cubiertas perfil 7. Su alta calidad garantiza la comodidad que necesitas en tu hogar, en tus espacios de trabajo o de descanso. Esta teja se destaca por su capacidad para contribuir en la dispersión de la luz natural y en la ventilación de los espacios interiores, lo que mejora la calidad del aire y reduce la sensación de calor. Por lo que, la teja DE ARQUIFIBRAS PERFIL 7 es una excelente opción para mejorar la calidad y el confort de tus espacios techados con cubiertas perfil 7

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	
Nº	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	kg
3	0.91	0.77	0.92	0.87	0.84	0.67	0.14	0.047	1.36
4	1.22	1.08	0.92	0.87	1.12	0.94	0.14	0.047	1.82
5	1.52	1.38	0.92	0.87	1.40	1.20	0.14	0.047	2.27
6	1.83	1.69	0.92	0.87	1.68	1.48	0.14	0.047	2.73
8	2.44	2.30	0.92	0.87	2.25	2.01	0.14	0.047	3.64
10	3.05	2.91	0.92	0.87	2.81	2.54	0.14	0.047	4.55
12	3.66	3.52	0.92	0.87	3.37	3.06	0.14	0.047	5.46

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector Uv



PROTECCIÓN UV

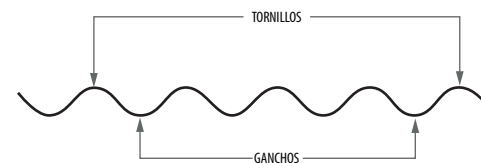


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO

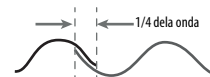


APORTA CONFORT LUMINICO

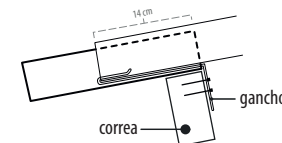
Disposición elementos de fijación



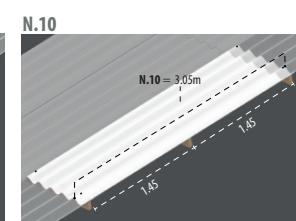
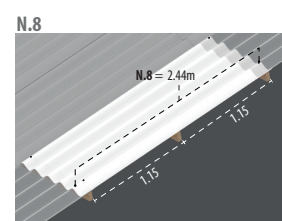
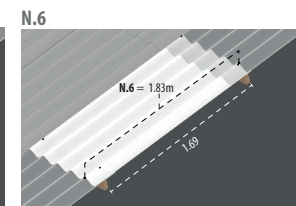
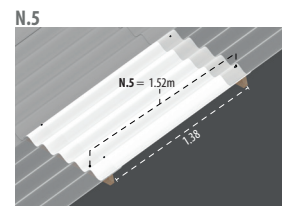
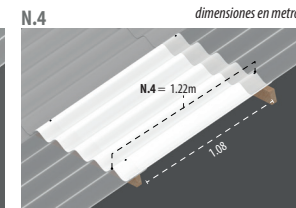
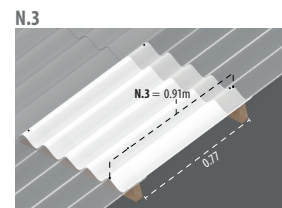
Traslado lateral



Traslado inferior



Distancia entre correas



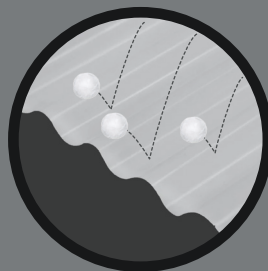
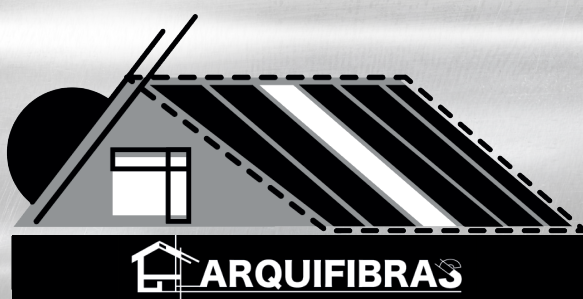
FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos las cubiertas premium las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierte en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que ARQUIFIBRAS les ofrece a sus clientes una garantía de 15 años en varios de sus productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. ARQUIFIBRAS está a su disposición en el diseño y fabricación del producto que necesites.



TEJA ARQUIFIBRA P7



RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE



PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

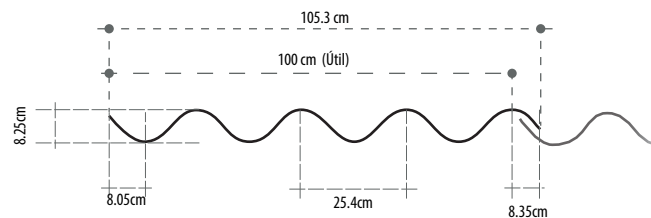
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Serviciente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO ONDULADA PERFIL 1000

Dimensiones



La teja DE ARQUIFIBRAS PERFIL 1000 es la solución ideal para mejorar el confort térmico y lumínico en espacios techados con cubiertas perfil 1000. Se caracteriza por tener una mayor altura y anchura de onda, lo que la hace más efectiva en la dispersión de la luz natural y en la ventilación de los espacios interiores. Además, su instalación resulta más económica, ya que puede colocarse con una luz máxima entre apoyos de 2,91 m. Por otra parte, su calidad es una garantía que te proporcionará la comodidad que necesitas en tu hogar, en tus espacios de trabajo o de descanso. En resumen, la teja ROOFPATH ARQUIFIBRA perfil 1000 es una excelente opción para mejorar la calidad y el confort de tus espacios techados con cubiertas perfil 1000.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA Nº	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPLO		PESO kg
	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	
3	0.91	0.77	1.053	1.00	0.96	0.77	0.14	0.053	1.55
4	1.22	1.08	1.053	1.00	1.26	1.08	0.14	0.053	2.04
5	1.52	1.38	1.053	1.00	1.60	1.38	0.14	0.053	2.59
6	1.83	1.69	1.053	1.00	1.93	1.69	0.14	0.053	3.12
8	2.44	2.30	1.053	1.00	2.57	2.30	0.14	0.053	4.16
10	3.05	2.91	1.053	1.00	3.21	2.91	0.14	0.053	5.20
12	3.66	3.52	1.053	1.00	3.85	3.52	0.14	0.053	6.23

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector Uv



PROTECCIÓN UV

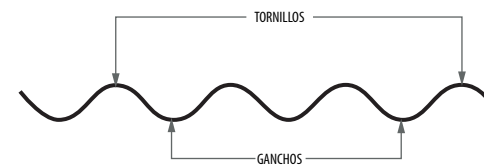


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO

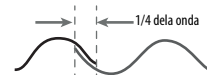


APORTA CONFORT LUMINICO

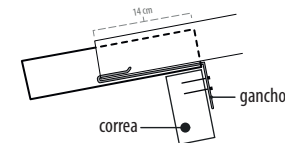
Disposición elementos de fijación



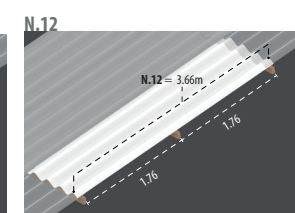
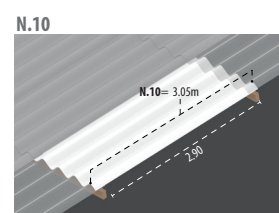
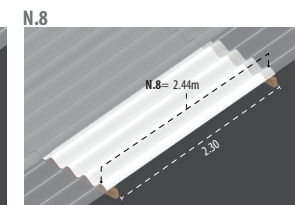
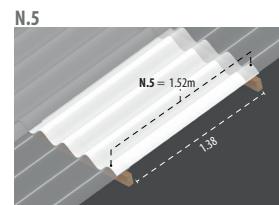
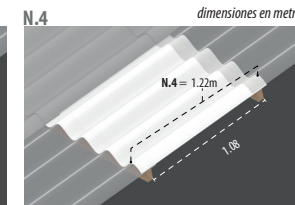
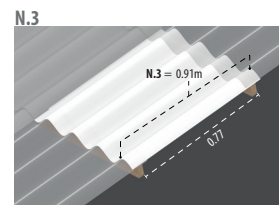
Traslado lateral



Traslado inferior



Distancia entre correas



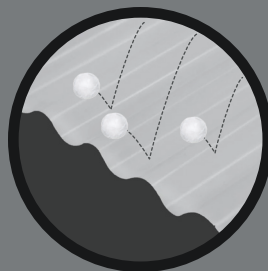
FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos las cubiertas premium las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierte en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que ARQUIFIBRAS les ofrece a sus clientes una garantía de 15 años en varios de sus productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. ARQUIFIBRAS está a su disposición en el diseño y fabricación del producto que necesites.



TEJA ARQUIFIBRA P1000



RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE

HECHO EN COLOMBIA

PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

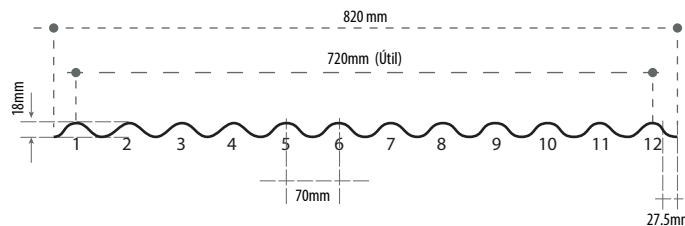
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Serviciente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO TIPO ZINC

Dimensiones



La teja ARQUIFIBRAS TIPO ZINC es la solución ideal para mejorar el confort térmico y lumínico en espacios techados con cubiertas de zinc. Gracias a su capacidad para maximizar la entrada de luz natural en ambientes techados con tejas metálicas de zinc, esta teja contribuye a crear un ambiente agradable y acogedor. Además, se destaca por su calidad y eficiencia, al ser un producto altamente durable y resistente al clima y a los elementos externos. es por esta razón que la teja de ARQUIFIBRAS TIPO ZINC es una excelente opción para mejorar la calidad y el confort de tu hogar o tu comercio.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPADO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	kg
Nº	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	
7	2.14	2.00	0.82	0.72	1.75	1.44	0.14	0.10	3.21
8	2.44	2.30	0.82	0.72	2.00	1.65	0.14	0.10	3.66
10	3.05	2.91	0.82	0.72	2.50	2.09	0.14	0.10	4.57
12	3.66	3.52	0.82	0.72	3.00	2.53	0.14	0.10	5.49

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector UV



PROTECCIÓN UV

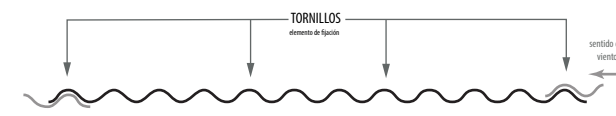


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO



APORTA CONFORT LUMÍNICO

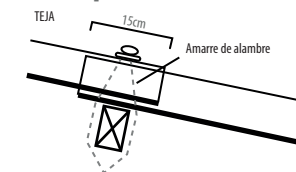
Disposición elementos de fijación



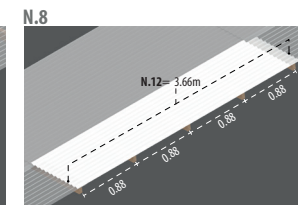
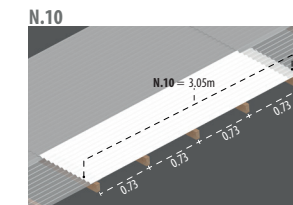
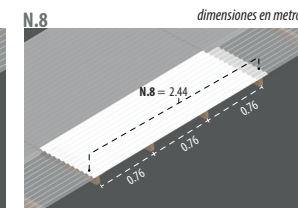
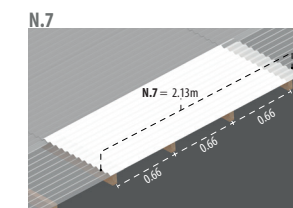
Traslado lateral



Traslado inferior



Distancia entre correas



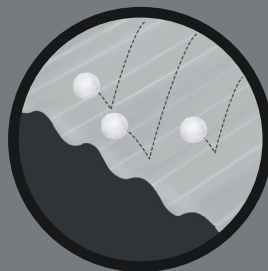
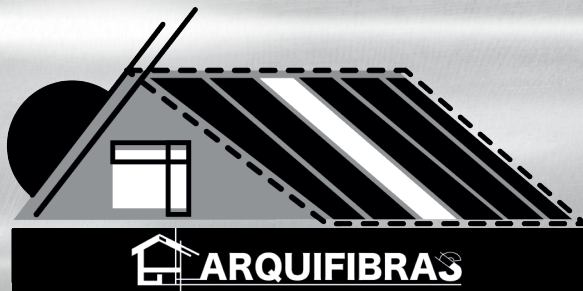
TEJA ARQUIFIBRA TIPO ZINC

FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos las cubiertas premium las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierte en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que ARQUIFIBRAS les ofrece a sus clientes una garantía de 15 años en varios de sus productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. ARQUIFIBRAS está a su disposición en el diseño y fabricación del producto que necesites.





RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE

PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

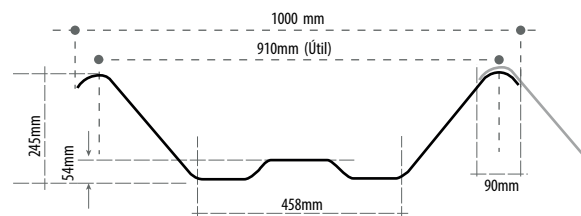
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Serviciente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO TIPO CANALETA 90

Dimensiones



La teja ROOFPATH ARQUIFIBRA TIPO CANALETA 90 es la solución para contribuir con el confort térmico y lumínico en espacios interiores diseñados para albergar grandes luces. **Esta teja es ideal para cubrir grandes distancias sin apoyos intermedios de tal manera que fácilmente se puede generar un espacio interior de planta libre.** Este tipo de teja es versátil debido a que permite lograr diseños integrales de cubierta y fachada, enriqueciendo el aspecto técnico y estético de las obras.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

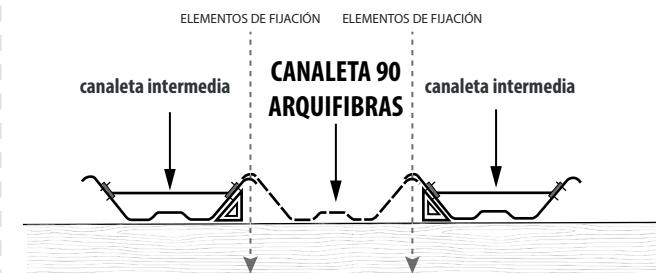
TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPLO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	
metros	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	kg
3.75	3.75	3.50	1.00	0.91	3.75	3.19	0.25	0.09	xxx
4.50	4.50	4.25	1.00	0.91	4.50	3.67	0.25	0.09	xxx
5.25	5.25	5.00	1.00	0.91	5.25	4.55	0.25	0.09	xxx
6.00	6.00	5.75	1.00	0.91	6.00	5.23	0.25	0.09	xxx
6.50	6.50	6.25	1.00	0.91	6.50	5.69	0.25	0.09	xxx
7.00	7.00	6.75	1.00	0.91	7.00	6.14	0.25	0.09	xxx
7.50	7.50	7.25	1.00	0.91	7.50	6.60	0.25	0.09	xxx
8.00	8.00	7.75	1.00	0.91	8.00	7.05	0.25	0.09	xxx
8.50	8.50	8.25	1.00	0.91	8.50	7.51	0.25	0.09	xxx
9.00	9.00	8.75	1.00	0.91	9.00	7.96	0.25	0.09	xxx

Componentes

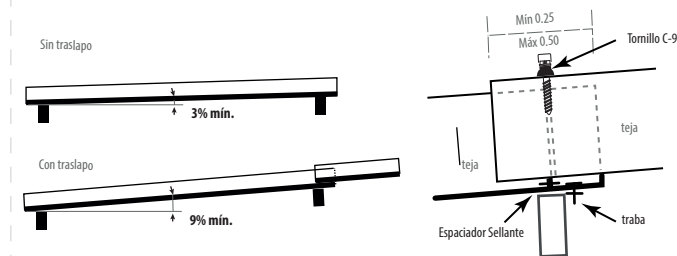
- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector UV



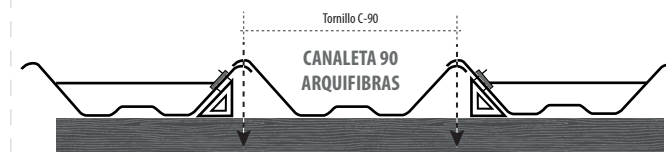
Disposición elementos de fijación



Inclinación de la cubierta y traslazo longitudinal



Traslapos laterales



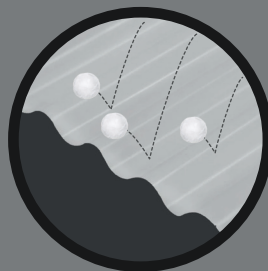
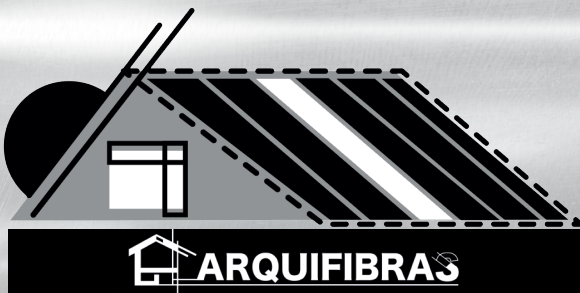
FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos cubiertas premium, las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierten en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que en ARQUIFIBRAS ofrecemos a nuestros clientes una garantía de 15 años en varios de nuestros productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. En ARQUIFIBRAS estamos a su disposición para diseñar y fabricar el producto que necesite.



TEJA ARQUIFIBRA CANALETA 90



RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE

PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Serviciente@solotejas.com

FICHA TÉCNICA

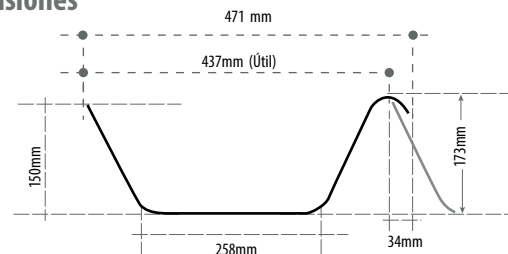
ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos cubiertas premium, las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierten en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que en ARQUIFIBRAS ofrecemos a nuestros clientes una garantía de 15 años en varios de nuestros productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. En ARQUIFIBRAS estamos a su disposición para diseñar y fabricar el producto que necesite.



TEJA EN FIBRA DE VIDRIO TIPO CANALETA 43

Dimensiones



La teja ROOFPATH ARQUIFIBRA TIPO CANALAETA 43 es la solución para contribuir con el confort térmico y lumínico en espacios interiores diseñados para albergar grandes luces. Esta teja es ideal para cubrir grandes distancias sin apoyos intermedios de tal manera que fácilmente se puede generar un espacio interior de planta libre. Por otro lado, esta diseñada principalmente para bajas pendientes, pero puede también utilizarse en pendiente mayores y en cubrimiento de fachadas.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	
metros	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	kg
3.00	3.00	2.75	0.47	0.437	1.41	1.20	0.25	0.034	xxx
3.50	3.50	3.25	0.47	0.437	1.64	1.42	0.25	0.034	xxx
4.00	4.00	3.75	0.47	0.437	1.88	1.64	0.25	0.034	xxx
4.50	4.50	4.25	0.47	0.437	2.12	1.86	0.25	0.034	xxx
5.00	5.00	4.75	0.47	0.437	2.35	2.08	0.25	0.034	xxx
5.50	5.50	5.25	0.47	0.437	2.58	2.29	0.25	0.034	xxx
6.00	6.00	5.75	0.47	0.437	2.82	2.51	0.25	0.034	xxx
6.50	6.50	6.25	0.47	0.437	3.05	2.73	0.25	0.034	xxx

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector UV



PROTECCIÓN UV

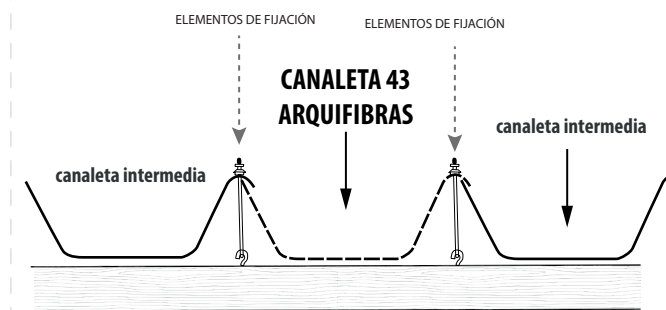


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO

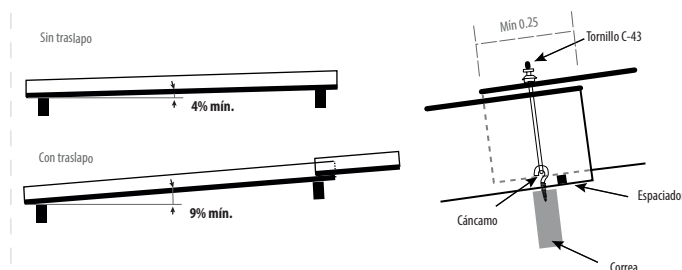


APORTA CONFORT LUMINICO

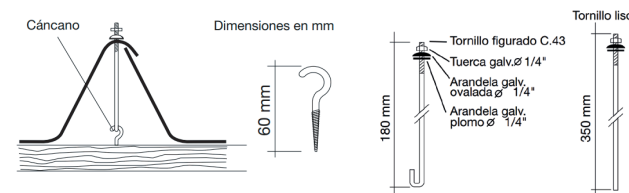
Disposición elementos de fijación



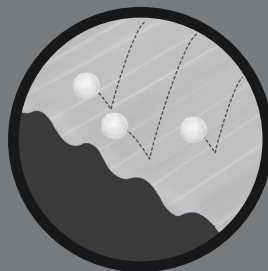
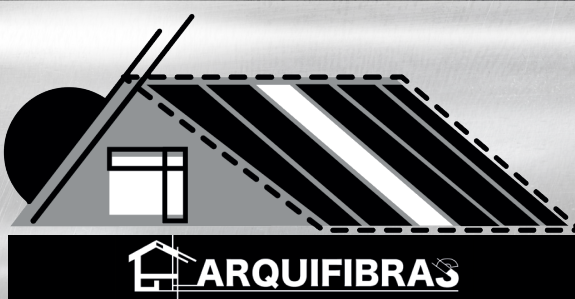
Inclinación de la cubierta y traslape longitudinal



Traslapes laterales y Fijaciones



TEJA ARQUIFIBRA CANALETA 43



RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE

HECHO EN COLOMBIA

PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

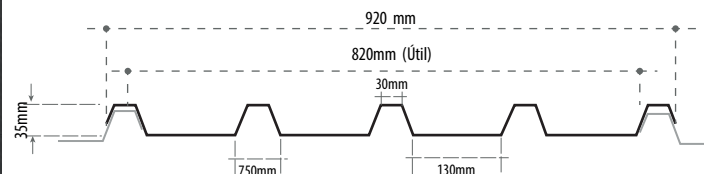
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Servicliente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO TRAPEZOIDAL 0.92

Dimensiones



La teja ARQUIFIBRAS tipo trapezoidal es una excelente opción para mejorar el confort térmico y lumínico en espacios interiores. **Es ideal para cubrir edificaciones residenciales, comerciales e industriales gracias a su gran calidad y precio accesible. Diseñada para soportar impactos y cambios de temperatura, esta teja ofrece una excelente durabilidad y bajo mantenimiento.** Además, permite el paso de la luz sin dejar pasar los rayos UV directos del sol. Con un estricto control de calidad y respaldo de la marca, la teja ARQUIFIBRAS tipo trapezoidal es una opción confiable para techos de cualquier estilo arquitectónico o diseño de construcción.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	
metros	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	kg
3	3.00	2.75	0.92	0.82	2.76	2.25	0.14	0.05	4.50
3.5	3.50	3.25	0.92	0.82	3.22	2.66	0.14	0.05	5.25
4	4.00	3.75	0.92	0.82	3.68	3.07	0.14	0.05	6.00
4.5	4.50	4.25	0.92	0.82	4.14	3.48	0.14	0.05	6.75
5	5.00	4.75	0.92	0.82	4.6	3.89	0.14	0.05	7.50
5.5	5.50	5.25	0.92	0.82	5.06	4.30	0.14	0.05	8.25
6	6.00	5.75	0.92	0.82	5.52	4.71	0.14	0.05	9.00
6.5	6.50	6.25	0.92	0.82	5.98	5.12	0.14	0.05	9.75

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector UV



PROTECCIÓN UV

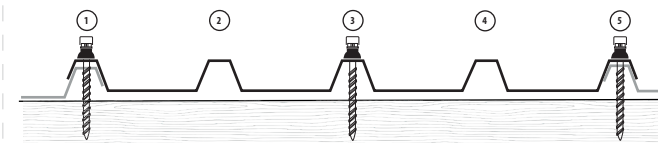


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO



APORTA CONFORT LUMINICO

Disposición elementos de fijación

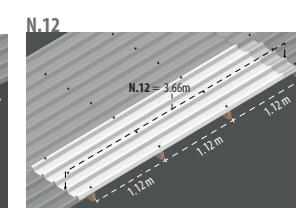
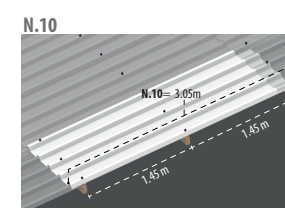
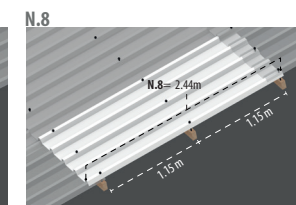
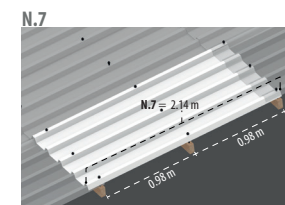
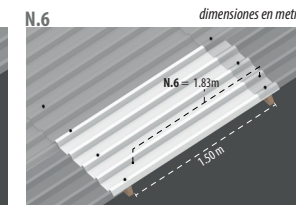
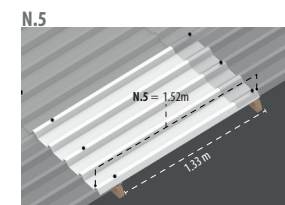


Disposición elementos de fijación en traslapes laterales y longitudinales



Distancia entre correas

DISTANCIA MAXIMA ENTRE APOYOS: 1.60 METROS



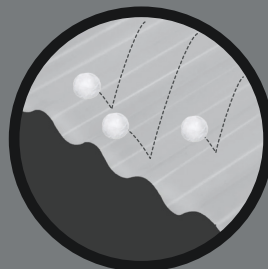
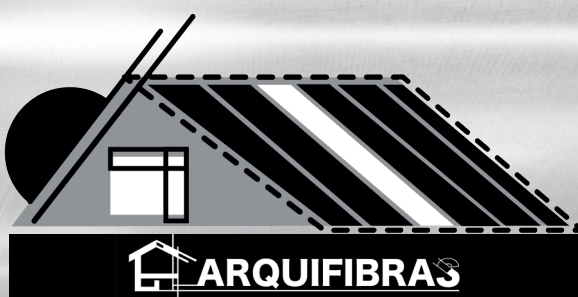
TEJA ARQUIFIBRA TRAPEZOIDAL 0.92

FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos cubiertas premium, las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierten en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que en ARQUIFIBRAS ofrecemos a nuestros clientes una garantía de 15 años en varios de nuestros productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. En ARQUIFIBRAS estamos a su disposición para diseñar y fabricar el producto que necesite.





RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE



PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

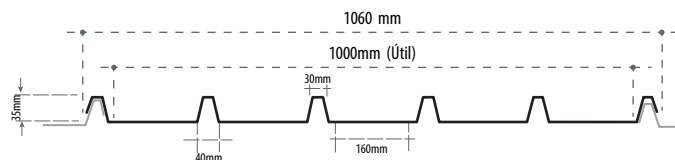
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Serviciente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO TRAPEZOIDAL 1.06

Dimensiones



La teja tipo TRAPEZOIDAL de ARQUIFIBRAS es una excelente solución para mejorar el confort térmico y lumínico en espacios interiores de edificaciones residenciales, comerciales e industriales. **Esta teja es ideal debido a su gran calidad y precio asequible. Además, está diseñada para soportar el impacto de granizo y cambios de temperatura, y permite el paso de la luz sin dejar pasar los rayos UV directos del sol.** Cabe destacar que este tipo de teja está sujeta a un riguroso control de calidad y cuenta con el respaldo de la marca.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	
metros	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	kg
3	3.00	2.75	1.06	1.00	3.18	2.75	0.14	0.034	5.40
3.5	3.50	3.25	1.06	1.00	3.71	3.25	0.14	0.034	6.30
4	4.00	3.75	1.06	1.00	4.24	3.75	0.14	0.034	7.20
4.5	4.50	4.25	1.06	1.00	4.77	4.25	0.14	0.034	8.10
5	5.00	4.75	1.06	1.00	5.30	4.75	0.14	0.034	9.00
5.5	5.50	5.25	1.06	1.00	5.83	5.25	0.14	0.034	9.90
6	6.00	5.75	1.06	1.00	6.36	5.75	0.14	0.034	10.80
6.5	6.50	6.25	1.06	1.00	6.89	6.25	0.14	0.034	11.70

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector Uv



PROTECCIÓN UV

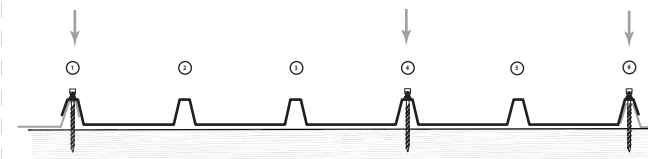


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO

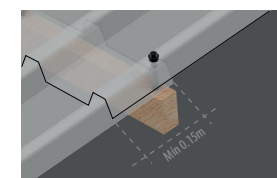
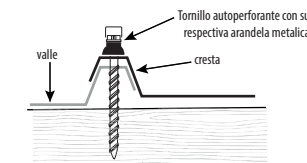


APORTA CONFORT LUMINICO

Disposición elementos de fijación

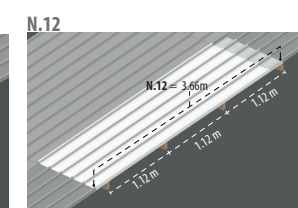
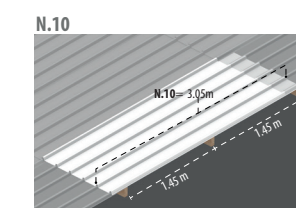
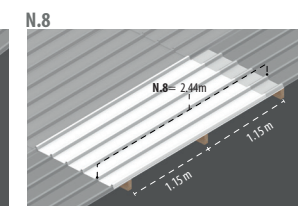
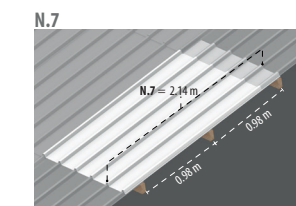
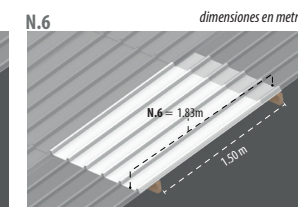
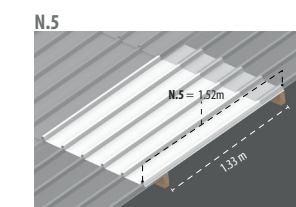


Disposición elementos de fijación en traslapes laterales y longitudinales



Distancia entre correas

DISTANCIA MÁXIMA ENTRE APOYOS: 1.60 METROS



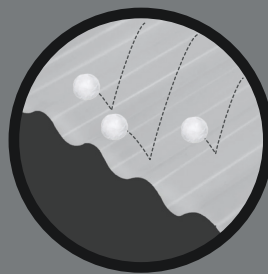
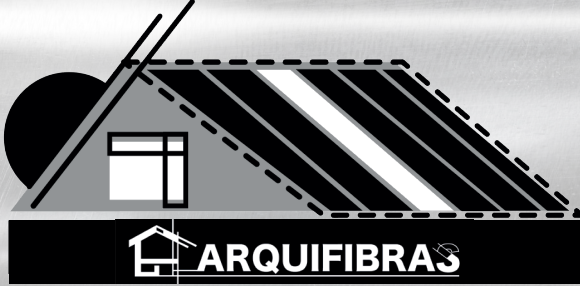
TEJA ARQUIFIBRA TRAPEZOIDAL 1.06

FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos cubiertas premium, las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierten en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que en ARQUIFIBRAS ofrecemos a nuestros clientes una garantía de 15 años en varios de nuestros productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. En ARQUIFIBRAS estamos a su disposición para diseñar y fabricar el producto que necesite.





RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE



PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

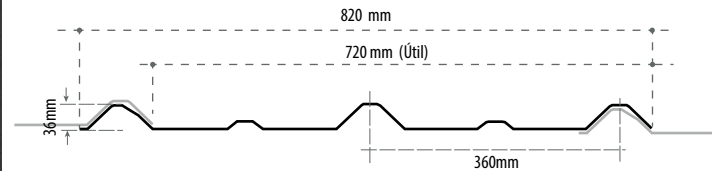
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Serviciente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO TRAPEZOIDAL A360

Dimensiones



La teja TRAPEZOIDAL A360 de ARQUIFIBRAS es la solución ideal para mejorar el confort térmico y lumínico en espacios interiores residenciales y comerciales. **Diseñada específicamente para complementar techos con la medida A360, esta teja ofrece una excelente ganancia de energía térmica en el interior de las construcciones, lo que permite mejorar significativamente el confort en su interior.** Además, las cubiertas de Arquifibras cuentan con la mejor confiabilidad, ya que están sometidas a un riguroso control de calidad y respaldadas. De esta manera, puedes estar seguro de que estás adquiriendo un producto de alta calidad y durabilidad.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA Nº	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPO		PESO kg
	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	
8	2.44	2.30	0.82	0.72	2.00	1.65	0.14	0.05	3.66
10	3.05	2.91	0.82	0.72	2.50	2.09	0.14	0.05	4.57
12	3.66	3.52	0.82	0.72	3.00	2.53	0.14	0.05	5.49
6 m	6.00	5.86	0.82	0.72	4.92	4.22	0.14	0.05	9.00
12 m	12.00	11.86	0.82	0.72	9.84	8.53	0.14	0.05	18.00

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector UV



PROTECCIÓN UV

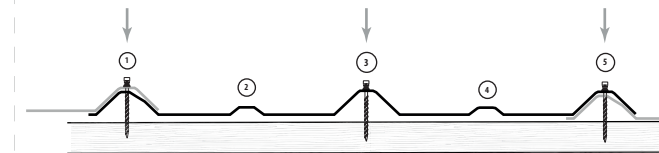


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO

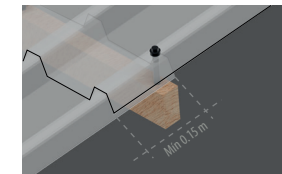
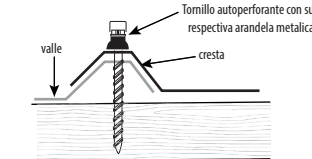


APORTA CONFORT LUMINICO

Disposición elementos de fijación

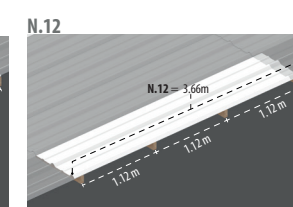
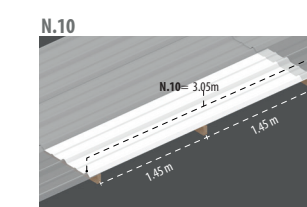
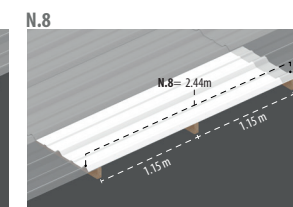
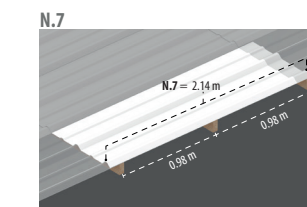
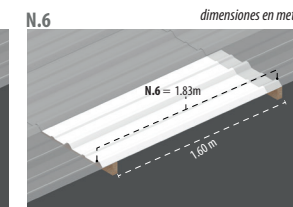
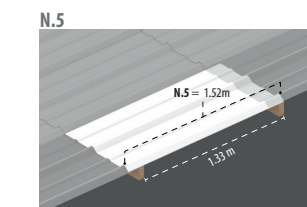


Disposición elementos de fijación en traslapes laterales y longitudinales



Distancia entre correas

DISTANCIA MÁXIMA ENTRE APOYOS: 1.60 METROS



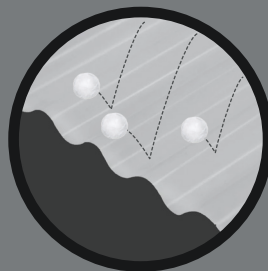
TEJA ARQUIFIBRA TRAPEZOIDAL A360

FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos cubiertas premium, las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierten en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que en ARQUIFIBRAS ofrecemos a nuestros clientes una garantía de 15 años en varios de nuestros productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. En ARQUIFIBRAS estamos a su disposición para diseñar y fabricar el producto que necesite.





RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE



PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

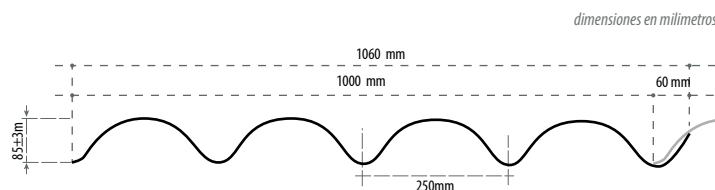
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Serviciente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO TIPO ESPAÑOLA

Dimensiones



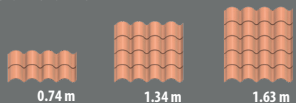
La teja ARQUIFIBRAS TIPO ESPAÑOLA es una solución ideal para contribuir al confort térmico y lumínico en espacios interiores residenciales y comerciales. **Diseñada para complementar techados con tejas de estilo español, esta teja se asemeja a la teja de barro colonial.** Las cubiertas de Arquifibras ofrecen un gran aporte en la ganancia de energía térmica al interior de las edificaciones, mejorando significativamente el confort en su interior. Además, las tejas ARQUIFIBRAS TIPO ESPAÑOLA cuentan con la mejor confiabilidad gracias a su estricto control de calidad respaldado por la marca.

Dimensiones

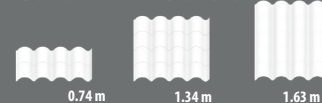
Espesor mínimo: 1mm

TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	
Nº	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	kg
0.74	0.74	0.60	1.06	1.00	0.742	0.60	0.14	0.06	1.33
1.34	1.34	1.20	1.06	1.00	1.420	1.20	0.14	0.06	2.41
1.63	1.63	1.49	1.06	1.00	1.740	1.50	0.14	0.06	2.93

TEJAS TIPO ESPAÑOLA



TEJAS TIPO ESPAÑOLA EN FIBRA DE VIDRIO



Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector UV

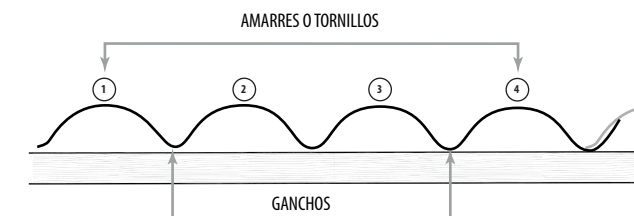


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO

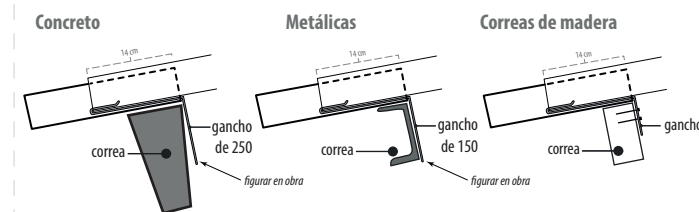


APORTA CONFORT LUMINICO

Disposición elementos de fijación

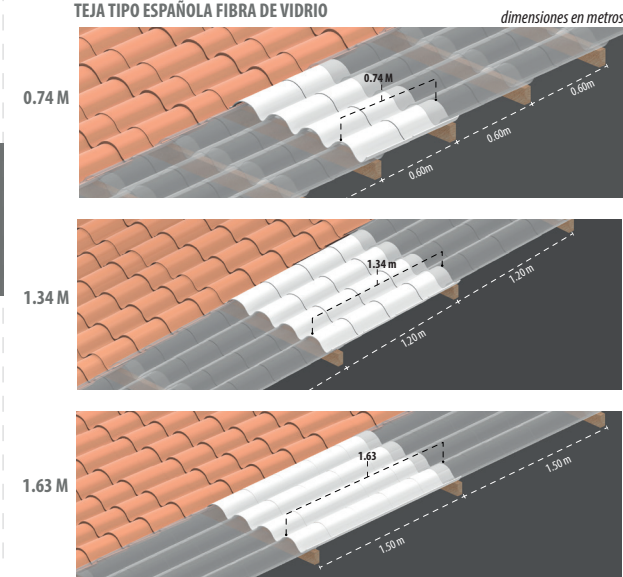


Traslapo inferior



Distancia entre correas

TEJA TIPO ESPAÑOLA FIBRA DE VIDRIO



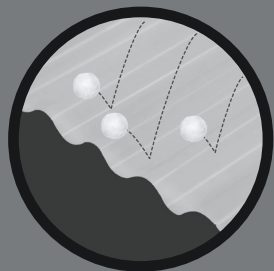
FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos cubiertas premium, las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierten en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que en ARQUIFIBRAS ofrecemos a nuestros clientes una garantía de 15 años en varios de nuestros productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. En ARQUIFIBRAS estamos a su disposición para diseñar y fabricar el producto que necesite.



TEJA ARQUIFIBRA ESPAÑOLA



RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE

HECHO EN COLOMBIA

PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

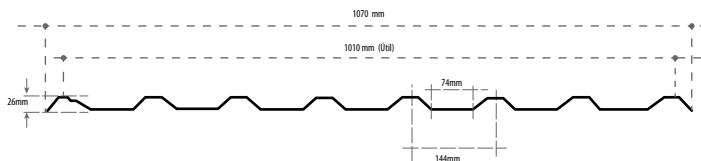
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Serviciente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO ARQUITECTONICA

Dimensiones



La teja ARQUIFIBRAS Arquitectónica es la solución ideal para contribuir al confort térmico y lumínico en espacios interiores residenciales y comerciales. **Esta teja es perfecta para complementar techados metálicos tipo arquitectónico, que se usan principalmente en cubiertas residenciales y comerciales. Además, es muy efectiva para proporcionar iluminación en las cubiertas y fachadas de bodegas industriales.** Las cubiertas de ARQUIFIBRAS contribuyen a mejorar el confort térmico en el interior de las edificaciones, favoreciendo la ganancia de energía térmica en el espacio. Por lo tanto, esta teja permite mejorar el confort al interior de la edificación. ARQUIFIBRAS ofrece la mejor confiabilidad en sus productos, ya que este tipo de teja está sometida a estrictos controles de calidad y cuenta con el respaldo de la marca.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	
metros	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	kg
3	3.00	2.86	1.070	1.010	3.21	2.88	0.14	0.034	5.40
4	4.00	3.86	1.070	1.010	4.28	3.89	0.14	0.034	7.20
5	5.00	4.86	1.070	1.010	5.35	4.90	0.14	0.034	9.00
6	6.00	5.86	1.070	1.010	6.42	5.91	0.14	0.034	10.80
7	7.00	6.86	1.070	1.010	7.49	6.92	0.14	0.034	12.60
8	8.00	7.86	1.070	1.010	8.56	7.93	0.14	0.034	14.40
10	10.00	9.86	1.070	1.010	10.7	9.95	0.14	0.034	18.00
12	12.00	11.86	1.070	1.010	12.84	11.97	0.14	0.034	21.60

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector UV



PROTECCIÓN UV

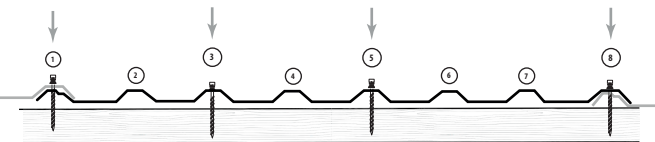


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO

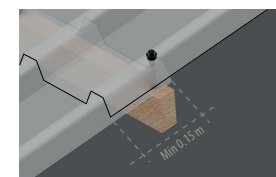
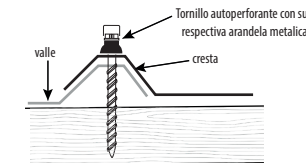


APORTA CONFORT LUMÍNICO

Disposición elementos de fijación

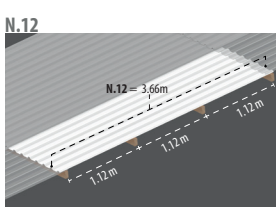
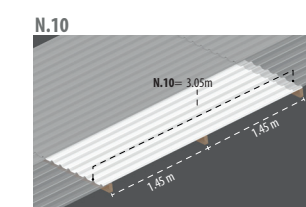
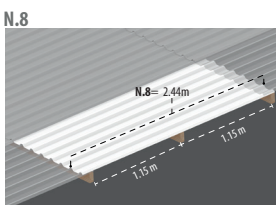
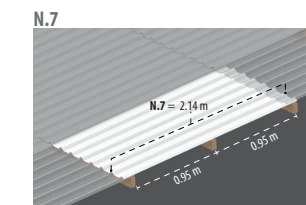
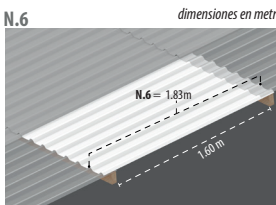
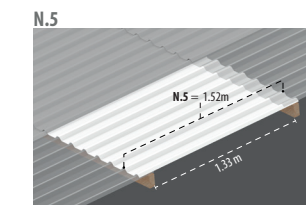


Disposición elementos de fijación en traslapes laterales y longitudinales



Distancia entre correas

DISTANCIA MÁXIMA ENTRE APOYOS: 1.60 METROS



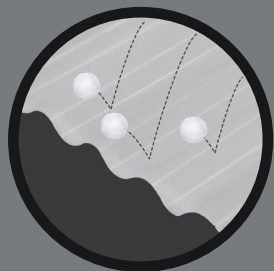
FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos cubiertas premium, las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierten en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que en ARQUIFIBRAS ofrecemos a nuestros clientes una garantía de 15 años en varios de nuestros productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. En ARQUIFIBRAS estamos a su disposición para diseñar y fabricar el producto que necesite.



TEJA ARQUIFIBRA ARQUITECTONICA



RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE



PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

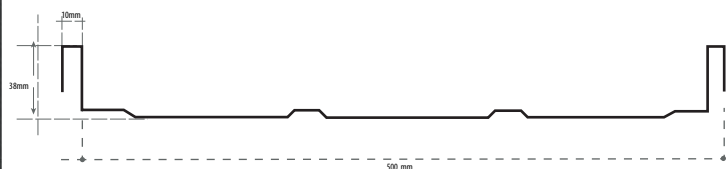
Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Servicliente@solotejas.com

TEJA EN FIBRA DE VIDRIO TIPO STANDING SEAM

Dimensiones



La teja ARQUIFIBRAS TIPO STANDING SEAM (teja sin traslapo) es la solución ideal para contribuir al confort térmico y lumínico en espacios interiores residenciales y comerciales, y puede ser utilizada tanto en fachadas como en cubiertas. **Esta teja es singular por su forma y medio de fabricación, con un diseño innovador que oculta las uniones gracias a clips de acero que están integrados en su instalación. Las cubiertas de ARQUIFIBRAS ayudan a mejorar el confort térmico y lumínico en el interior de las edificaciones, contribuyendo a la ganancia de energía térmica en el espacio.** Además, este tipo de teja está sometido a estrictos controles de calidad y cuenta con el respaldo de la marca, lo que garantiza la mejor confiabilidad en su uso.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	
metros	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	kg
3.0	3.00	3.00	0.52	0.50	1.56	1.50	0.01	--	3.60
3.5	3.50	3.50	0.52	0.50	1.82	1.75	0.01	--	4.20
4.0	4.00	4.00	0.52	0.50	2.08	2.00	0.01	--	4.80
4.5	4.50	4.50	0.52	0.50	2.34	2.25	0.01	--	5.40
5.0	5.00	5.00	0.52	0.50	2.60	2.50	0.01	--	6.00
5.5	5.50	5.50	0.52	0.50	2.86	2.75	0.01	--	6.60
6.0	6.00	6.00	0.52	0.50	3.12	3.00	0.01	--	7.20
6.5	6.50	6.50	0.52	0.50	3.38	3.25	0.01	--	7.80

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector Uv



PROTECCIÓN UV

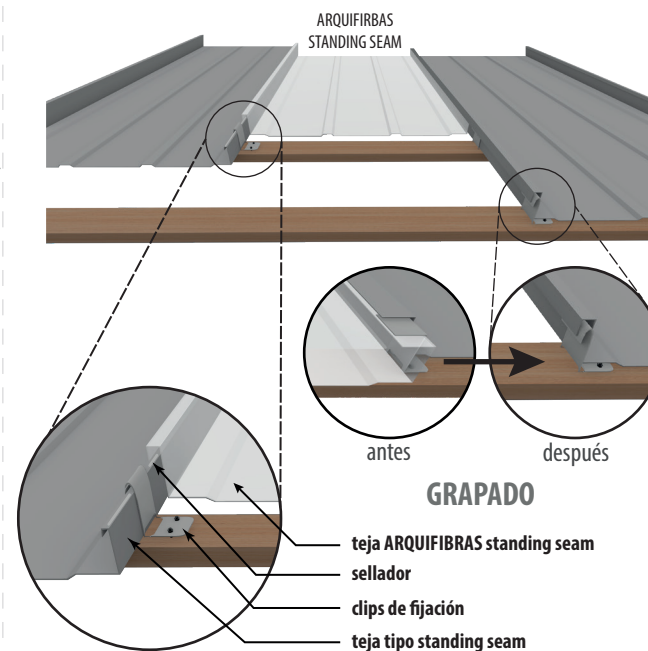


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO



APORTA CONFORT LUMINICO

Disposición y fijación



El beneficio clave de la teja tipo Standing Seam es su total impermeabilidad. Esto se debe a que los detalles y conexiones de panel están diseñados para aprovechar la impermeabilización inherente del material, lo que proporciona una protección total contra filtraciones de agua. Como resultado, se garantiza una larga vida útil y un mínimo mantenimiento.

Entre los beneficios más destacados de la teja de ARQUIFIRBAS TIPO Standing Seam se encuentra su capacidad de ofrecer opciones de diseño ilimitadas, gracias a que sus anchos de panel son adaptables para ajustarse al ancho de la pared y del techo, así como para permitir penetraciones de ventanas y tragaluces. Además, su versatilidad le permite ofrecer opciones de diseño cónicas, curvas, convexas y cóncavas, así como juntas transversales para crear líneas específicas o revestimientos continuos para aplicaciones de paneles largos.

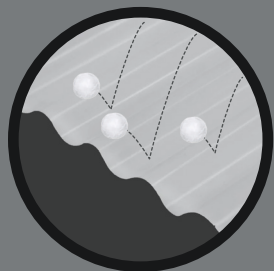
FICHA TÉCNICA

ROOF PATH ARQUIFIBRAS

En ARQUIFIBRAS ofrecemos cubiertas premium, las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierten en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que en ARQUIFIBRAS ofrecemos a nuestros clientes una garantía de 15 años en varios de nuestros productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. En ARQUIFIBRAS estamos a su disposición para diseñar y fabricar el producto que necesite.



TEJA ARQUIFIBRA TIPO STANDING SEAM



RESISTENTE AL GRANIZO



TEJA DE LA MÁS ALTA CALIDAD



CONFIABLE



PREGUNTAS E INQUIETUDES:

Línea cel: +57 3009126203
Técnicos Expertos de Apoyo Multidisciplinario

Planta de producción:

VIA PARQUE LA FLORIDA KM 1 LOT. 1 PARQUE IND. ROSALINDA

Servicliente@solotejas.com

FICHA TÉCNICA

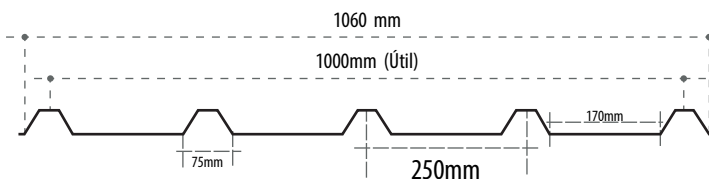


En ARQUIFIBRAS ofrecemos cubiertas premium, las cuales se caracterizan por tener la mejor calidad del mercado. Su composición y método de elaboración las convierten en las cubiertas más duraderas y de mejor desempeño que existen para productos de este segmento. Es por esta razón que en ARQUIFIBRAS ofrecemos a nuestros clientes una garantía de 15 años en varios de nuestros productos. Ofrecemos todas las medidas y tipos de ondulados o recubrimientos exteriores. En ARQUIFIBRAS estamos a su disposición para diseñar y fabricar el producto que necesite.



TEJA EN FIBRA DE VIDRIO TIPO UPVC 1060

Dimensiones



La Teja Arquifibras tipo UPVC de 1060, es un componente esencial para las tejas UPVC Cresta Altas, que ofrece una protección avanzada contra los elementos, incluyendo resistencia al granizo. Esta teja innovadora no solo brinda una durabilidad comprobada respaldada por una garantía de 15 años, sino que también maximiza el confort lumínico al permitir la entrada de luz natural, reduciendo la necesidad de iluminación artificial y mejorando la eficiencia energética. Además, su diseño sofisticado proporciona un aislamiento acústico efectivo, creando un ambiente interior tranquilo y sereno en tus obras. Descubre la convergencia de la calidad, el rendimiento técnico y la estética en una sola solución para tu techo.

Dimensiones

Espesor mínimo: 1mm

TEJA	LONGITUD		ANCHO		SUPERFICIE		TRASLAPO		PESO
	m	m	m	m	m ²	m ²	m	m	
metros	Total	Útil	Total	Útil	Total	Útil	Long	Lateral	kg
3	3.00	2.75	0.92	0.82	2.76	2.25	0.14	0.75	xxx
3.5	3.50	3.25	0.92	0.82	3.22	2.66	0.14	0.75	xxx
4	4.00	3.75	0.92	0.82	3.68	3.07	0.14	0.75	xxx
4.5	4.50	4.25	0.92	0.82	4.14	3.48	0.14	0.75	xxx
5	5.00	4.75	0.92	0.82	4.6	3.89	0.14	0.75	xxx
5.5	5.50	5.25	0.92	0.82	5.06	4.30	0.14	0.75	xxx
6	6.00	5.75	0.92	0.82	5.52	4.71	0.14	0.75	xxx
6.5	6.50	6.25	0.92	0.82	5.98	5.12	0.14	0.75	xxx

Componentes

- 40% acrílico
- 30% poliéster
- 30% fibra de vidrio
- Aditivos retardantes a la acción de fuego
- Antioxidantes
- Protector UV



PROTECCIÓN UV

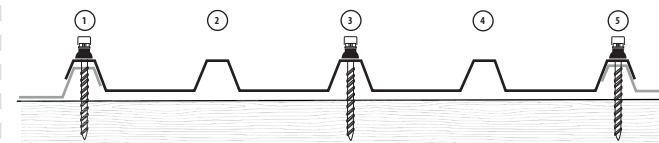


RETARDANTES A LA ACCIÓN DEL FUEGO

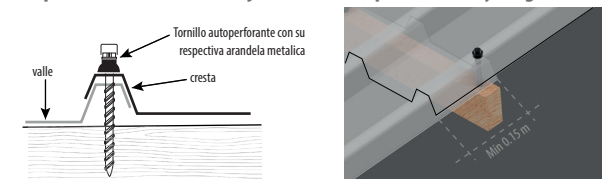


APORTA CONFORT LUMÍNICO

Disposición elementos de fijación

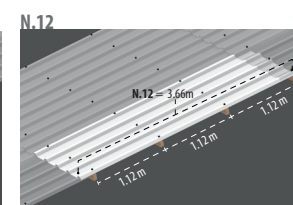
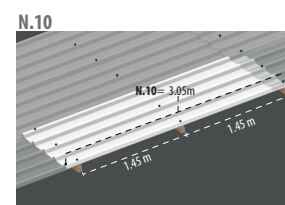
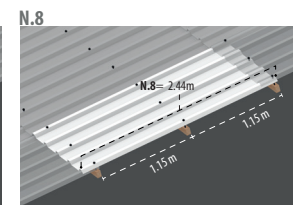
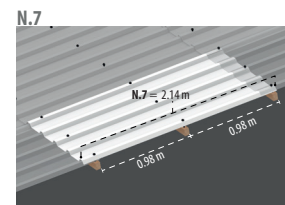
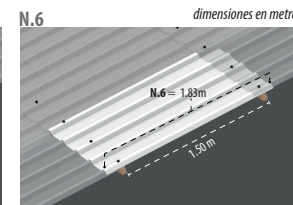
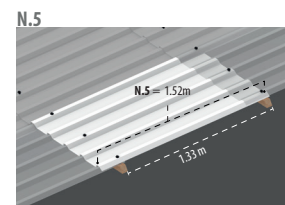


Disposición elementos de fijación en traslapes laterales y longitudinales



Distancia entre correas

DISTANCIA MÁXIMA ENTRE APOYOS: 1.60 METROS



TEJA ARQUIFIBRA TIPO UPVC 1060