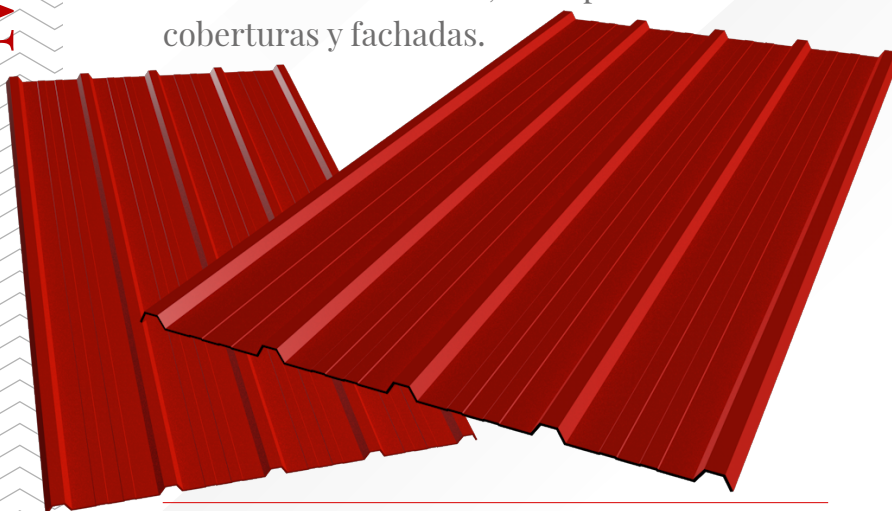


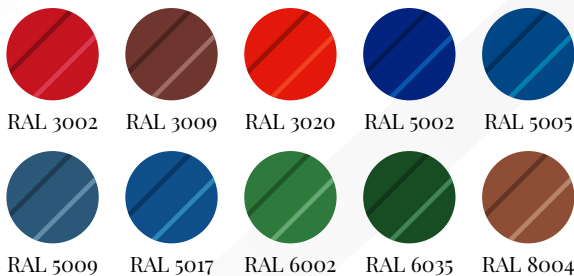
Coberturas de Aluzinc Modelo TR5

Paneles metálicos fabricados con acero ALUZINC de GRADO ASTM A792, AZ 150 conformado por 5 trapecios que otorga resistencia estructural, Ideal para coberturas y fachadas.



Material	ALUZINC de GRADO ASTM A792, AZ 150
Modelo	Recto y curvo
Peralte	25 mm
Ancho Util	1030 mm
Longitud	A medida
Espesor	0.30, 0.35, 0.40, 0.45, 0.50, 0.60 mm

Colores

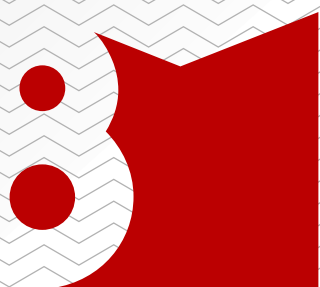


Ventajas

Resistente a la corrosión y también a la flexión gracias a su rigidez por su perfil estructural.

Fácil de instalación, gracias a la fabricación a medida según requiera el proyecto, evitando así cortes y traslapes.

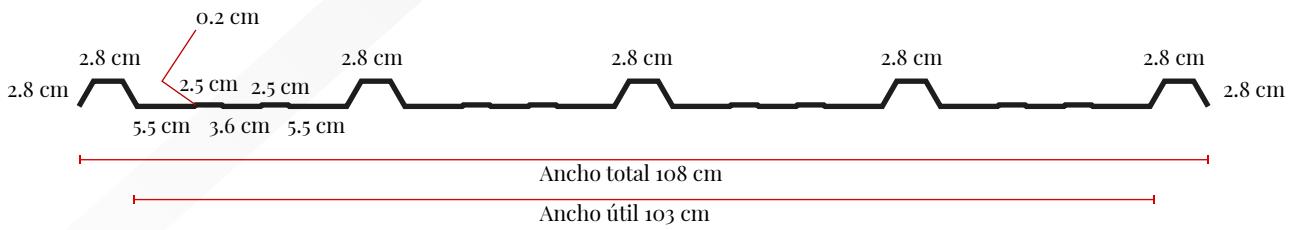
Acabado superior, con pintura base epóxico y acabado poliéster con colores firmes y durables que contribuyen a la estética del proyecto.



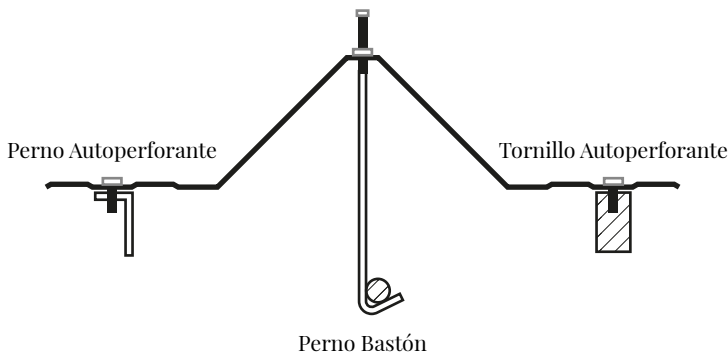
.coberturas



Detalles y dimensiones



Detalles de fijación



Aplicaciones

Fábricas	Grifos	Terminales
Almacenes	Oficinas	Mercados
Centros Comerciales	Escuelas	Coliseos
Estaciones de metro	Hospitales	Auditorios

Materia Prima

Para su fabricación se utiliza bobinas de Acero laminado en frío, recubierto con ALUZINC AZ-150 (55% AL, 43.4% ZN Y 1.6% SI), brinda mayor protección a la corrosión. El Aluminio protege las planchas gracias a la formación de una lámina insoluble de óxido de aluminio.

El Zinc proporciona protección catódica evitando la oxidación en zonas expuestas por cortes, perforaciones o ralladuras. Pruebas de duración a nivel mundial han demostrado que las planchas recubiertas en Aluzinc tienen una mayor vida útil que la que brinda el galvanizado convencional.

Acabado

La pintura proporciona una protección adicional a la que ofrece el Aluzinc Natural.

Cara superior:

Poliéster epóxido de 20 micras de espesor sobre primer uretano.

Cara inferior:

Pintura base epóxido de 12 micras de espesor.



Distribución de Cargas

Distribución de Cargas (Kg/m ²)					
Espesor	Peso	Longitud Entre Apoyos (m)			
		1	1.50	2.00	2.50
mm	Kg/m				
0.35-0.40	3.35	334.00	146.00	-	-
0.45-0.50	4.30	429.00	188.00	104.00	-
0.55-0.60	5.26	525.00	230.00	127.00	-
0.75-0.80	7.17	715.00	314.00	173.00	108.00

