



El roble 793
Recoleta
Santiago



(+56 2) 26229582
(+56 2) 26228415



Ventas@
cymspanpascual.cl

Descripción

Este producto consiste en una delgada capa de acero que actúa como base, posteriormente se le agrega una capa por ambos lados de Aluminio y Zinc, proporcionándole una gran resistencia a la corrosión, un peso reducido, y una alta resistencia mecánica otorgada por el acero base.

Aplicaciones y Usos

Algunas de las aplicaciones más utilizadas para el acero zincalum:

- Para cubiertas y revestimientos en la industria de la construcción (residenciales y no residenciales).
- Paneles aislados para la refrigeración en la industria alimenticia.

Características

Generales				
Composición química	C: 0,08% máx.	Mn: 0,04% máx.	P: 0,02% máx.	Si: 0,02% máx.
Composición química revestimiento	Aluminio: 55 - 58%			
	Zinc: 40 - 43%			
	Silicio: 1,2 - 1,6%			
Densidad	7,8 [g/cm ³]			
Límite de elasticidad	275 [MPa]			
Tensión de rotura	350 [MPa]			
Tensión plástica	29%			
Medida Plancha lisa Zincalum	Espesor: 0,4 y 0,5 [mm] ; Ancho: 1000 [mm]			