

# LÁMINA ALUZINC & ALUZINC PREPINTADO

La lámina aluzinc, galvalume o zincalum contiene un 55% de aluminio, un 43,4% de zinc y un 1.6% de silicio aplicado mediante un proceso continuo por inmersión en caliente. Esta lámina tiene un comportamiento mucho mejor que un recubrimiento normal de zinc en la mayoría de las aplicaciones, ofreciendo una excelente resistencia a la corrosión y su superficie brillante brinda acabados mucho más atractivos.

TABLA DE PESOS Y LÁMINA POR ATADOS

Espesor		Peso (kg)		Láminas por atado (Und)	
Milímetros	Calibre	1000 x 2000	1220 x 2440	1000 x 2000	1220 x 2440
0,35	29	5,49	8,17	-	-
0,38	28	-	8,87	-	-
0,40	26	6,28	9,35	-	300
0,43	26	6,75	10,05	-	300
0,55	24	8,64	12,85	300	233
0,77	22	11,78	17,53	250	170
0,85	20	13,35	19,86	220	160

## VENTAJAS

- El recubrimiento de Aluzinc es más ligero que el de zinc, dando un mayor rendimiento en las diferentes aplicaciones.
- Buena resistencia a la abrasión gracias a la dureza superficial de este material.
- Excelentes propiedades de reactividad térmica y lumínica.
- Mayor resistencia a la corrosión, casi el doble de una lámina galvanizada.
- Variedad de acabados en su superficie y también prepintados brinda una amplia gama de soluciones para las diferentes aplicaciones.

ROJO  
RAL3001

CREMA  
RAL9001

AZUL  
RAL5017

AZUL  
MARINO  
RAL5021

CAFÉ  
RAL8002

VERDE  
RAL6001

GALVANIZADA  
O  
ALUZINC

### Normas

- ASTM A792
- ASTM A755

### Formula de peso

- $\text{Peso(kg)} = \text{Espesor(mm)} \times \text{Largo(mt)} \times \text{Ancho(mt)} \times 7.85(\text{factor})$

### Servicios de corte

- Corte Transversal
- Corte Longitudinal

### Usos

- Cubiertas
- Tejas
- Fachadas
- Cerramientos
- Paneles perfilados
- Estanterías
- Bandejas
- Portacables
- Conductos
- Perfiles puertas y ventanas
- Perfilería para drywall
- Placa colaborante
- Puertas industriales
- Línea blanca
- Tableros eléctricos
- Cuartos fríos