

**COBERTURA  
RT-5****● COBERTURA RT-5**

- Utilización: · Coberturas · Fachadas · Viviendas · Cerco Perimetrico  
· Coliseos · Centros de Salud y Almacenes.
- 5 Trapecios: · Rigidez · Resistencia
- Ventajas: · Facil Instalación · Excelente Acabado · Ideal para  
todo tipo de edificaciones comerciales e industriales.

**● CARACTERÍSTICAS**

- Material: **Acero Aluzinc AZ200 AZ150**
- Espesor: · 0.35mm · 0.40mm · 0.50mm · 0.60mm  
· consultar por otros espesores
- Nº de crestas: **5**
- Peralte: **27mm**
- Ancho útil: **1.024 mt**
- Acabados: **Aluzinc Prepintado o Natural**

**● PREPINTADO**

- Cara superior

**PINTURA:** **Poliéster Liquida, espesor hasta 10 micras,  
sobre primer uretano.**

- COLORES:**
-  **Azul** RAL 5005
  -  **Azul** RAL 5019
  -  **Rojo** RAL 3020
  -  **Rojo** RAL 3009
  -  **Verde** RAL 6002
  -  **Blanco** RAL 9003

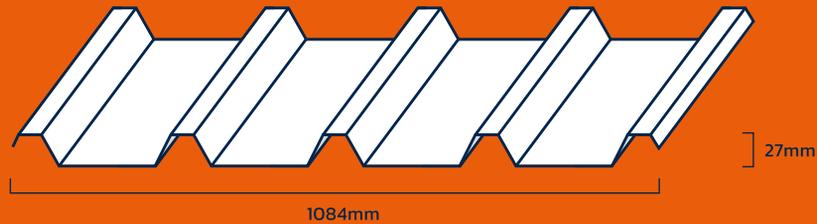
- Cara inferior

**PINTURA:** **Poliéster Liquida, espesor 10 micras.**

**COLORES:** **Blanco Humo**



## ● PERFIL



## ● TABLADE CARGAS (Kg/mt<sup>2</sup>)

ESPESOR		0.40mm	0.50mm	0.60mm
Distancia entre apoyos (mts)	1.75 mt	95.3	119	130
	2 mt.	72	89.8	100.3
	2.5 mt.	44	53.6	61.90
	3 mt.	-	28.8	34.4
	3.5 mt.	-	-	-
	4 mt.	-	-	-

- Las cargas se han calculado considerando que la sección es totalmente efectiva y que la deflexión máxima por carga viva es L/200.

- Las cargas vivas son netas, el peso propio del panel ha sido incluido en la verificación de resistencia y deflexión.

## ● TIPOS DE MATERIALES

MATERIAL	CARACTERÍSTICAS	VENTAJAS
Galvanizado	ASTM A-653 Recubrimiento 660 · 180gr/mt <sup>2</sup> Espesores: 0.35, 0.40, 0.50, 0.60mm	Ecónomico. Resistente a corrosión.
Aluzinc	ASTM A-792 Recubrimiento AZ 150gr/mt <sup>2</sup> Espesores: 0.35, 0.40, 0.50, 0.60mm	Alta resistencia a corrosión. Alta reflectividad a los rayos solares.
Prepintado	Aluzinc ASTM A-792 Pintura (Cara superior) Poliéster líquido 25micras Pintura (Cara inferior) Poliéster líquido 10micras	Alta resistencia a corrosión en ambientes agresivos. Variedad de colores.

