

COBERTURA RT-4

● COBERTURA RT-4

Utilización: · Coberturas · Fachadas · Cerco Perimetrico · Coliseos y canchas deportivas.

4 Trapecios: · Rigidez · Resistencia

Ventajas: · Facil Instalación · Excelente Acabado · Ideal para todo tipo de edificaciones comerciales e industriales.

● CARACTERÍSTICAS

Material: **Acero Aluzinc A792 AZ150**

Espesor: · 0.30mm · 0.35mm · 0.40mm · 0.45mm
· 0.50mm · 0.60mm · consultar por otros espesores

Nº de crestas: **4**

Peralte: **46mm**

Ancho útil: **1 mt**

Acabados: **Aluzinc Prepintado o Natural**

● PREPINTADO

• Cara superior

PINTURA: **Poliéster Liquida, espesor hasta 25 micras, sobre primer uretano.**

COLORES:

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

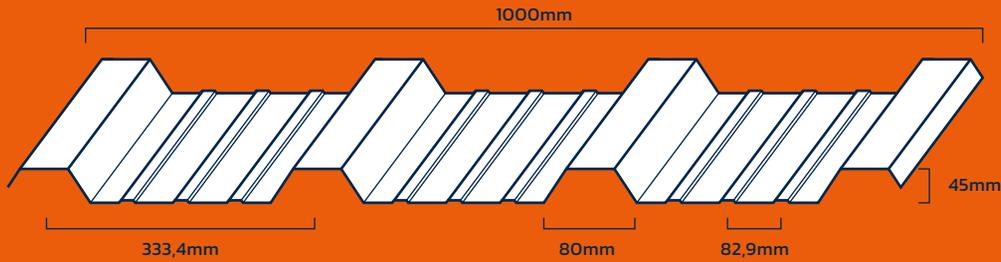
• Cara inferior

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

COLORES: **Blanco Humo**



● PERFIL



● TABLADE CARGAS (Kg/mt²)

ESPESOR		0.40mm	0.50mm	0.60mm
Distancia entre apoyos (mts)	1 mt.	270	360	430
	1.5 mt.	120	160	190
	2 mt.	70	90	105
	2.5 mt.	46	55	65
	3 mt.	-	35	40

- 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 ² Espesores: 0.35, 0.40, 0.50, 0.60mm	Ecónomico. Resistente a corrosión.
Aluzinc Natural	ASTM A-792 Recubrimiento AZ 150gr/mt ² Espesores: 0.35, 0.40, 0.50, 0.60mm	Alta resistencia a corrosión. Alta reflectividad a los rayos solares.
Aluzinc 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.
Traslucidos	Polycarbonato 1mm	Evita iluminación artificial de día. Alta transmisión de luz. Resistencia rayos UV

