

APLICACIONES DEL PRODUCTO

Se utiliza como materia prima en la conformación de canales, solapas, cubiertas, perfiles, conductos, etc.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Lámina galvanizada por el proceso de inmersión en caliente (hot dip) y prepintada por el proceso de recubrimiento continuo.

De todos los tipos de protección del acero, la utilización del zinc es la forma más ampliamente utilizada para protegerlo contra la corrosión porque permite la mayor relación entre costo y duración.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA MATERIA PRIMA

Acero Calidad Comercial Tipo B Norma

ASTM A924 / ASTM A653 / ASTM A755

La resistencia a la oxidación varía mucho dependiendo de las condiciones ambientales. En nuestra materia prima de acero prepintado usado para la conformación de láminas de techo y accesorios, es utilizada pintura tipo poliéster estándar, la cual ha sido sometida a varias pruebas por el proveedor, obteniendo una buena adherencia, flexibilidad, resistencia al impacto, maquinado y rayado.

Elongación	Composición química (máx%)				Dureza max.	Recubrimiento de Zinc min. G60 (Z180)	
Min %	% C	% Mn	% P	% Su	HRB	oz/pie ²	g/m ²
20	0.15	0.60	0.03	0.035	65	0.60	180
Acabado del Prepintado							
Superior	Inferior			Limite de Fluencia			
20 µm	8 µm (20 µm Rojo Teja)			Ksi	Mpa		
±5 µm	±1 µm			30-55	205-380		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

Rojo granate



Blanco perla



Azul turquesa



Rojo teja



Verde coral



Gris arcilla*



Corte de láminas lisas	
Ancho	Longitud
24"	La requerida por el cliente
48"	

Calibres	Espesor	
	pulg.	mm
28	0.014	0.355
26	0.018	0.457
24	0.022	0.558

Nota: Colores de referencia el color real puede variar con respecto a la impresión.

*Color de la capa inferior de la lámina. No aplica con Rojo Teja, ya que ambas caras tienen el mismo color.

Vida útil: 15 a 20 años, dependiendo de las condiciones donde se encuentre.

¡PAZKO AHORA ES ACESCO!

Pedregal, Avenida José María Torrijos * Apartado 0832 - 1581 WTC * Panamá, Rep. de Panamá

pazko@acesco.com * Teléfonos: (507) 290-9700

APLICACIONES DEL PRODUCTO

Se utiliza como materia prima en la conformación de canales, solapas, cubiertas, perfiles, conductos, etc.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Lámina galvanizada por el proceso de inmersión en caliente (hot dip) revestido en aleación con 55% de aluminio y prepintada por el proceso de recubrimiento continuo.

De todos los tipos de protección del acero, la utilización del zinc es la forma más ampliamente utilizada para protegerlo contra la corrosión porque permite la mayor relación entre costo y duración.

La resistencia a la oxidación varía mucho dependiendo de las condiciones ambientales.

En nuestra materia prima de acero prepintado usado para la conformación de láminas de techo y accesorios, es utilizada pintura tipo poliéster estándar, la cual ha sido sometida a pruebas por el proveedor, obteniendo una buena adherencia, flexibilidad, resistencia al impacto, maquinado y rayado.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA MATERIA PRIMA

Acero Calidad Comercial Tipo B
Norma

ASTM A924 / ASTM A792 / ASTM 755

Elongación	Composición química (máx%)				Dureza max.	Recubrimiento de Zinc min. AZ50 (ZM150)	
Min %	% C	% Mn	% P	% Su	HRB	oz/pie ²	g/m ²
20	0.15	0.60	0.035	0.04	65	0.50	150
Acabado del Prepintado							
Superior		Inferior		Limite de Fluencia			
20 µm		10 µm		Ksi		Mpa	
±2 µm				35-60		245-410	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO

Rojo Aluzinc



Blanco Aluzinc



Calibres	Espesor	
	pulg.	mm
26	0.018	0.457
24	0.022	0.558

Nota: Colores de referencia el color real puede variar con respecto a la impresión.

Vida útil: 15 a 20 años, dependiendo de las condiciones donde se encuentre.

VENTAJAS DE LA LÁMINA PREPINTADA ALUZINC

Resistencia a la corrosión atmosférica: ideal para ambientes industriales, rurales marinos.

Bajo mantenimiento: por su resistencia a la corrosión y pintura resistente a la decoloración, requiere poco mantenimiento, perdurando su tonalidad por más tiempo que las pinturas convencionales.

¡PAZKO AHORA ES ACESCO!

Pedregal, Avenida José María Torrijos * Apartado 0832 - 1581 WTC * Panamá, Rep. de Panamá

pazko@acesco.com * Teléfonos: (507) 290-9700