Bobinas Prepintadas Aluzinc

CALIDAD: ASTM A653/A653M - ASTM A792/A792M



ACEROS AREQUIPA

LA SEGURIDAD DE UN FIERRAZO

*Imágenes referenciales.

Bobinas Prepintadas Aluzinc

CALIDAD: ASTM A792/A792M

DENOMINACIÓN:

Bobina Prepintada Aluzinc (aluminio-zinc)
Denominación corta: BL ALZN PP. Colores: rojo (RAL 3020), azul (RAL 5002), blanco (RAL 9003)

Bobina Prepintada Galvanizada (zinc)
Denominación corta: BL ALZN PP. Colores: rojo (RAL 3020), azul (RAL 5002)

DESCRIPCIÓN:

Son bobinas de acero con recubrimiento de aleación aluminio-zinc, más una capa de pintado en rojo, azul, o blanco, en una de sus caras.
El grosor de la lámina incluye el metal base y todo el revestimiento.

USOS:

Las bobinas se transforman en planchas para techado de casas, almacenes, plantas industriales, cerramientos laterales, etc., donde se requiera mayor duración, alta resistencia a la corrosión y reflexividad del calor.

NORMAS TÉCNICAS:

ASTM A792/A792M – 25a
NTP 241.204-2023

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

CALIDAD	% C	% Mn máx.	% P máx.	% S máx.	% Cu máx.	% Ni máx.	% Cr máx.	% Mo máx.	% V máx.	% Nb máx.	% Ti máx.
ASTM A792/A792M CS Tipo B, Coating AZM50	0.02–0.15	0.60	0.030	0.035	0.25	0.20	0.15	0.06	0.008	0.008	0.025

PROPIEDADES MECÁNICAS*:

CALIDAD	NORMA	Límite de Fluencia (MPa)	Resistencia a la Tracción (MPa)	Alargamiento en 50 mm (%)
Comercial	ASTM A792/A792M CS Tipo B, Coating AZM50	245 – 410	-	20 mín.

ACEROS AREQUIPA

Bobinas Prepintadas Aluzinc

CALIDAD: ASTM A792/A792M

DIMENSIONES NOMINALES Y COLORES:

CALIDAD	DIMENSIONES	ROJO RAL 3020	AZUL RAL 5002	BLANCO RAL 9003
ASTM A792/A792M CS Tipo B	0.30 X 1220 mm			
	0.35 X 1220 mm			
	0.40 X 1220 mm			
	0.50 X 1220 mm			

El espesor es del metal base más recubrimiento.

TOLERANCIAS DIMENSIONALES:

JIS G3302 Grade SGCH.

ESPESOR (mm):

Tipo de espesor GI antes de la pintura (TCT)

ESPESOR (mm)	ANCHO (mm)
	<1250
<0.25	± 0.04
0.25 a <0.40	± 0.05
0.40 a <0.60	± 0.06

ESPESOR (mm)	ANCHO (mm)		
	<1250		
	tolerancia	mínimo	máximo
0.21	± 0.04	0.17	0.25
0.23	± 0.04	0.19	0.27
0.25	± 0.05	0.20	0.30
0.28	± 0.05	0.23	0.33
0.30	± 0.05	0.25	0.35
0.35	± 0.05	0.30	0.40
0.40	± 0.06	0.34	0.44
0.50	± 0.06	0.44	0.56

ANCHO (mm):.

ANCHO	Menor a 1500	1220 (ALUZINC)	
		Min.	Máx.
	+7 / -0	1220	1227

PRESENTACIÓN:

Peso de la bobina: 4.5 Tm aproximadamente.

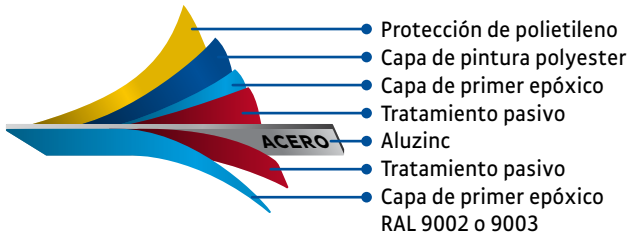
RECUBRIMIENTO DE PINTURA:

Superior 5 + 10 µm (Primer + Pintura RMP) / Debajo 7 µm (Pintura).

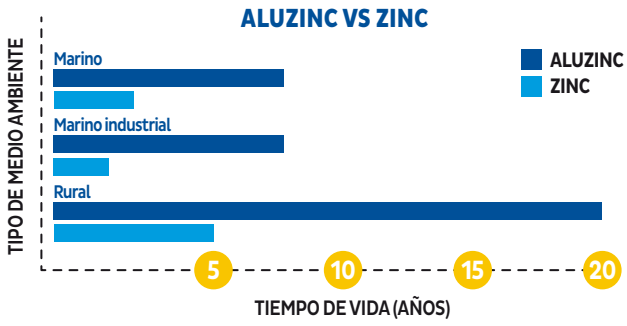
IDENTIFICACIÓN:

Las bobinas se identifican con una etiqueta metálica consignando la siguiente información: nombre del producto, dimensiones, norma, código de producto, peso de lote (T) y número de lote (paquete).

DETALLE DEL RECUBRIMIENTO:



DURABILIDAD**:



(**) Durabilidad referencial sujeta a las condiciones del medio ambiente.

QCQA01-F254/05/SET 26

ISO 9001 CERTIFICATE N° 57219
ISO 14001 CERTIFICATE N° 57220
ISO 45001 CERTIFICATE N° 57221

PERÚ: CORPORACION ACEROS AREQUIPA S.A.
Lima: Av. Antonio Miró Quesada N.° 425, piso 17, Magdalena del Mar.
Tel.: (51-01) 517 1800.
Pisco: Panamericana Sur, Km. 241, Ica.
Arequipa: Variante de Uchumayo Km 5.5, Cerro Colorado.

BOLIVIA: CORPORACION ACEROS AREQUIPA S.R.L.
Santa Cruz: Urb. Parque Industrial Latinoamericano, Unidad Industrial UI 06, Mz. 1, LOTE 4 - Warnes. **Tel.:** (591) 77641656 / 75555819
La Paz: Calle E - Lote 14, manzana A-08, Urbanización. Cervecería Boliviana Nacional - Bellavista Viacha. **Tel.:** (591) 77641658 / 75555819

COLOMBIA: ACEROS AREQUIPA S.A.S.
Valle del Cauca: Cra. 25, N.° 13-117, Yumbo, Parcelación Industrial la "Y".
Tel.: (57) 324 4214893.
E-mail: contactocolombia@acerosarequipa.com

ECUADOR: CORPORACION ACEROS AREQUIPA AA S.A.S.
Guayas: Barrio Fincas Delia Vía Duran Tambo Km. 8.5 - Duran.
Tel.: (+593) 98 635 9258

CHILE: CORPORACION ACEROS AREQUIPA SpA
Antofagasta: 14 de Febrero 2174 Of. 4, Antofagasta.
E-mail: eroca@acerosarequipa.com

EEUU: ACEROS AMERICA CORPORATION
ACEROS AMERICA PORT MANATEE LLC
Florida: 13838 Harlee Rd. Palmetto, FL 34221
Tel.: +1 941 722 5566
E-mail: infopm@acerosamerica.com

ACEROS AMERICA ST. PETE LLC
Florida: 2550 Ave N, St. Petersburg, FL 33713.
Tel.: +1 727 321 5878
E-mail: infosp@acerosamerica.com

ACEROS AREQUIPA

Encuéntranos en: | www.acerosarequipa.com