

BOBINAS DE ALUZINC ASTM A792

ASTM A792

NORMA TÉCNICA

ASTM A792

PRESENTACIÓN

Bobinas de aprox. 4.0 TM, ancho de 1220 mm, disponible en aluzinc natural y pintado.

USO

Coberturas de techos y coberturas laterales en naves industriales, Coolers, Muebles, Paneles solares térmicos, Accesorios eléctricos y Luz, Equipos agrícolas, Paneles termo-acústicos, Industria Automotriz

CARACTERÍSTICAS

Aluzinc, Zincalume o Galvalume son diferentes nombres comerciales para un mismo producto. El aluzinc es una aleación de Aluminio (55%), Zinc (43.40%) y Silicio (1.60%). Se usa como capa de recubrimiento anticorrosivo y reflectividad solar, en planchas de acero laminadas en frío aplicado por un proceso de inmersión en caliente. Las planchas de acero revestidas con aluzinc pueden ser conformables, soldables y acepta fácilmente acabados de pintura, dándole superior resistencia ante la corrosión, es de 4 a 6 veces más durable que los aceros galvanizados. El Aluzinc natural tiene un recubrimiento total que varía según la calidad que requiere el cliente, el máximo es de 150 gr/m², en ambas caras.

CARA SUPERIOR

1ra capa: 75 gr de Aluzinc / m² máximo
2da capa: Tratamiento superficial.
3ra capa: Recubrimiento de 5 micras de epóxico.
4ta capa: Recubrimiento de 20 micras de poliéster.

CARA INTERIOR

1ra capa: 75 gr de Aluzinc / m² máximo
2da capa: Tratamiento superficial.
3ra capa: Recubrimiento de 5 micras de epóxico
 RAL 9002 o 9003.

RAL DE COLORES

Espesor	NATURAL	RAL DE COLORES							
		ROJO		AZUL		VERDE		GRIS	BLANCO
		RAL 3009	RAL 3020	RAL 5002	RAL 5009	RAL 6002	RAL 6035	RAL 7040	RAL 9003
0.30	X								
0.35	X								X
0.40	X								X
0.45									X
0.50									X
0.55									X
0.90	X								