



PLANCHAS Y BOBINAS LAMINADAS EN FRÍO CALIDAD COMERCIAL: ASTM - A 1008 / A 1008 TIPO B

DESCRIPCIÓN

PRODUCTO PLANO QUE SE OBTIENE POR LAMINACIÓN A TEMPERATURA AMBIENTE, DE BOBINAS LAC PREVIAMENTE DECAPADAS.

ESPEORES

VARIÁN ENTRE 0.3 MM Y 2.0 MM.

ANCHOS

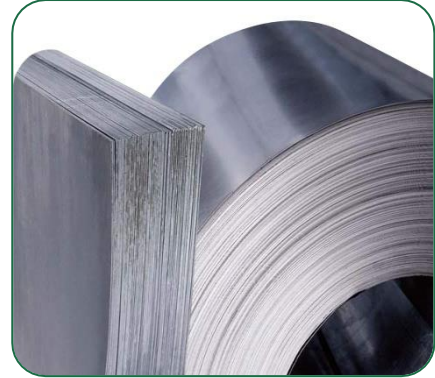
ENTRE 600 MM Y 1200 MM

LARGO

VARIABLE SEGÚN REQUERIMIENTO DEL CLIENTE, SIENDO LA LONGITUD ESTÁNDAR 2400 MM.

USOS

EN LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS QUE REQUIEREN EXCELENTE ACABADO SUPERFICIAL Y/O ESPEORES DELGADOS COMO ES EL CASO DE LOS ELECTRODOMÉSTICOS (LAVADORAS, COCINAS, REFRIGERADORAS), MUEBLES METÁLICOS, CARROCERÍAS DE VEHÍCULOS, ESTANTERÍAS, PANELES, TUBOS, CARPINTERÍA METÁLICA, ETC.



NORMA EQUIVALENTE:

JIS G-3141 SPCC

COMPOSICIÓN QUÍMICA

NORMA TÉCNICA	CARBONO (C)	MANGANESO (Mn)	FÓSFORO (P)	AZUFRE (S)	COBRE (Cu)
	%	%	%	%	%
ASTM A-1008 Tipo B	0.02 0.15 MÁXIMO	0.6 MÁXIMO	0.03 MÁXIMO	0.035 MÁXIMO	0.2 MÁXIMO

* REEMPLAZA A LA NORMA ASTM A-366

PROPIEDADES MECÁNICAS

NORMA TÉCNICA	LÍMITE DE FLUENCIA (F)	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (R)	ELONGACIÓN (A)
	kg/mm ²	kg/mm ²	%
ASTM A-1008* CS Tipo B	14 - 28	---	30 mínimo



PLANCHAS Y BOBINAS LAMINADAS EN FRÍO CALIDAD COMERCIAL: ASTM - A 1008 / A 1008 TIPO B

DIMENSIONES STANDARD, TOLERANCIA Y PESOS

SISTEMA INGLÉS ESPESOR EQUIV. (Pulg.)	SISTEMA MÉTRICO (mm)	TOLERANCIA ESPESOR +/- en mm	PESO TEÓRICO Kg/pl.
1/84''	0.30 x 905 x 2400	0.04	5.12
1/64''	0.40 x 905 x 2400	0.05	6.82
1/64''	0.40 x 1200 x 2400	0.05	9.04
1/57''	0.45 x 905 x 2400	0.05	7.67
1/57''	0.45 x 1200 x 2400	0.05	10.17
1/54''	0.50 x 905 x 2400	0.05	8.53
1/54''	0.50 x 1200 x 2400	0.05	11.30
1/46''	0.55 x 1200 x 2400	0.05	12.43
1/40''	0.60 x 1200 x 2400	0.06	13.56
1/36''	0.70 x 1200 x 2400	0.06	15.83
1/34''	0.75 x 1200 x 2400	0.06	16.96
1/32''	0.80 x 1200 x 2400	0.07	18.09
1/30''	0.85 x 1200 x 2400	0.07	19.22
1/27''	0.90 x 1200 x 2400	0.07	20.35
1/24''	1.00 x 1200 x 2400	0.08	22.61
1/22''	1.15 x 1200 x 2400	0.08	26.00
1/20''	1.20 x 1200 x 2400	0.08	27.13
1/18''	1.45 x 1200 x 2400	0.10	32.78
1/16''	1.50 x 1200 x 2400	0.10	33.91
2/29''	1.75 x 1200 x 2400	0.12	39.56
3/40''	1.90 x 1200 x 2400	0.12	42.96
5/64''	2.00 x 1200 x 2400	0.14	45.22