



PLANCHAS LAMINADAS EN CALIENTE ESTRIADAS ASTM - A 786

DESCRIPCIÓN

PRODUCTO PLANO LAMINADO EN CALIENTE DE PLANCHONES A UNA TEMPERATURA DE 1250°C APROXIMADAMENTE. ESTA PLANCHA TIENE RESALTES EN LA SUPERFICIE DE UNA DE SUS CARAS.

USOS

SU SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE LA CONVIERTE EN UNA PLANCHA IDEAL PARA LA FABRICACIÓN DE PISOS DE ÓMNIBUS, EMBARCACIONES NAVALES, ESCALERAS, PLATAFORMAS, PASADIZOS DE PLANTAS INDUSTRIALES.

PROPIEDADES MECÁNICAS

NORMA TÉCNICA		LÍMITE DE FLUENCIA (F) Kg/mm ²	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (R) Kg/mm ²	ELONGACIÓN (A) %
DEL PRODUCTO	DEL ACERO			
ASTM - A - 786	ASTM - A - 1011	21 - 34	---	25 MÍNIMO
	ASTM - A - 36	25.3 MÍNIMO	41 - 56	20 MÍNIMO

NORMA
EQUIVALENTE:
DIN 59220

DIMENSIONES STANDARD, TOLERANCIAS Y PESOS

SISTEMA INGLÉS ESPESOR Equiv. (Pulg.)	SISTEMA MÉTRICO (mm)				TOLERANCIA ESPESOR +/- en mm	PESO TEÓRICO Kg/pl.	
5/64"	2.0	x	1200	x	2400	0.3	49.74
3/32"	2.5	x	1000	x	2400	0.4	52.728
3/32"	2.5	x	1200	x	2400	0.4	63.274
1/8"	2.9	x	1000	x	2400	0.4	60.55
1/8"	2.9	x	1200	x	2400	0.4	72.10
1/8"	2.9	x	1500	x	3000	0.4	112.66
5/32"	3.9	x	1200	x	2400	0.4	93.39
3/16"	4.4	x	1200	x	2400	0.4	105.35
3/16"	4.4	x	1500	x	3000	0.4	164.61
1/4"	5.9	x	1200	x	2400	0.5	152.0
1/4"	5.9	x	1500	x	3000	0.5	237.5
5/16"	8.0	x	1200	x	2400	0.55	184.0
5/16"	8.0	x	1500	x	3000	0.55	287.5
3/8"	9.0	x	1200	x	2400	0.55	208.56
3/8"	9.0	x	1500	x	3000	0.55	325.87