

PLANCHA LAMINADA EN CALIENTE A36

ASTM A36/A36M

NORMA TÉCNICA

ASTM A36/A36M - ASTM A786

PRESENTACIÓN

Planchas de 1200 x 2400mm.

USO

Pisos para escaleras, plataformas, camiones, buses y estructuras en general.

CARACTERÍSTICAS

Planchas de acero estructural laminadas en caliente. Superficie con resaltes distribuidos uniformemente (lágrimas).

DIMENSIONES (mm)			Peso (kg)
Espesor	Ancho	Largo	
2.0	1200	2400	49.74
2.4	1200	2400	60.74
2.9	1200	2400	71.37
3.9	1200	2400	102.91
4.4	1200	2400	105.35

Propiedades Mecánicas

Límite de Fluencia (mín.)	2110 kg/cm ² (210 MPa)
Alargamiento mínimo	25%

Composición Química

Carbono (% máx.)	0.02 - 0.15
Manganeso (% máx.)	0.60
Fósforo (% máx.)	0.03
Azufre (% máx.)	0.035

Tolerancias Dimensionales:

Ancho: +10 / -0 mm
Longitud: +13 / -0 mm
Masa y resaltes: Según ASTM A786