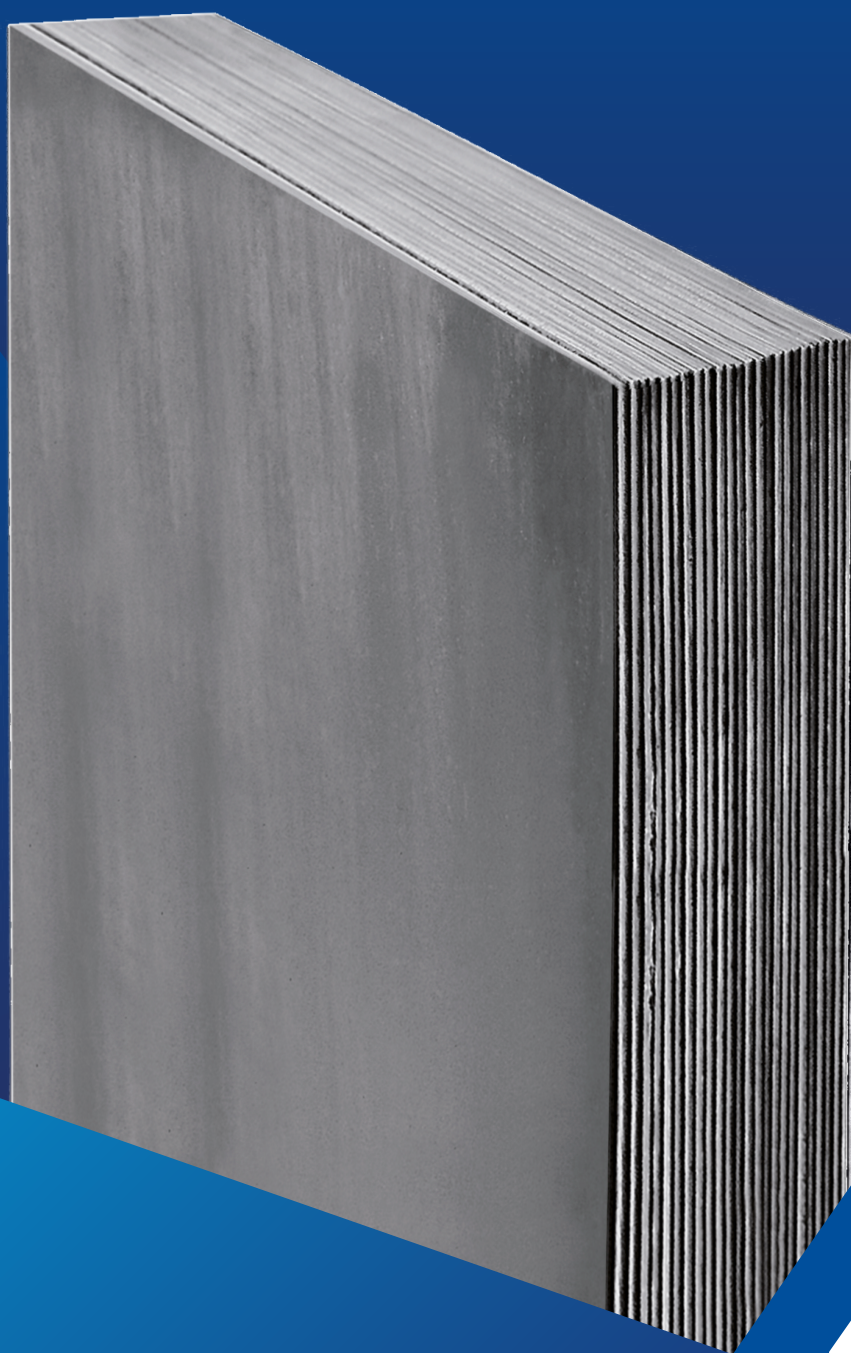


Planchas A36

LAMINADAS EN CALIENTE (LAC)



**ACEROS
AREQUIPA**

**LA SEGURIDAD
DE UN FIERRAZO**

Planchas A36

LAMINADAS EN CALIENTE (LAC)

DENOMINACIÓN:

PDLAC EC.

DESCRIPCIÓN:

Planchas de acero laminadas en caliente, calidad comercial o estructural, sin aceitar, sin decapar, con bordes de laminación o de corte.

USOS:

Se usan en la fabricación de tubos y perfiles plegados. Asimismo, luego de su corte en planchas, se emplean en la construcción de silos, carrocerías y construcción en general.

NORMAS TÉCNICAS:

ASTM A36/A36M-21

ASTM A568/A568M-19a

ASTM A6/A6M-19

JIS G 3193-2019

NTE INEN 115-2014

PRESENTACIÓN:

Las planchas vienen enzunchadas en paquetes de 5.0 t como máximo.

PROPIEDADES MECÁNICAS:

NORMA TÉCNICA DEL PRODUCTO	LÍMITE DE FLUENCIA MPa $\geq$	CARGA DE ROTURA MPa $\geq$	ALARGAMIENTO EN 200 mm (%)
Estructural ASTM A36	25.50 [250], mín	40.80 [400] – 56.10 [550]	20 mín

(**) Las PM solo se garantizan hasta espesores de 50 mm (excl.)

DIMENSIONES ESTÁNDAR:

ESPESOR mm	ANCHO mm	LARGO mm
1.40 mm	1220 mm	2440 mm
2.00 mm		
3.00 mm		
4.00 mm		
6.00 mm		

TOLERANCIAS:

Espesor de Planchas:

Espesor Nominal (mm)	Tolerancias (mm)	
	mínimo	máximo
1.40	1.40	1.66
2.00	2.00	2.26
3.00	3.00	3.30
4.00	4.00	4.30
6.00	6.00	6.38

Ancho de Planchas: Para planchas con bordes de laminación (mill edge).

Ancho Nominal (mm)	Tolerancias (mm)	
	mínimo	máximo
1220	1220	1252

QCQA01-F262/03/JUL26

Previo acuerdo se comercializa en otras medidas.

ECUADOR: CORPORACION ACEROS AREQUIPA AA S.A.S.

Guayas: Barrio Fincas Delia Vía Duran Tambo Km. 8.5 - Duran.
Tel.: (+593) 98 635 9258

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

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

