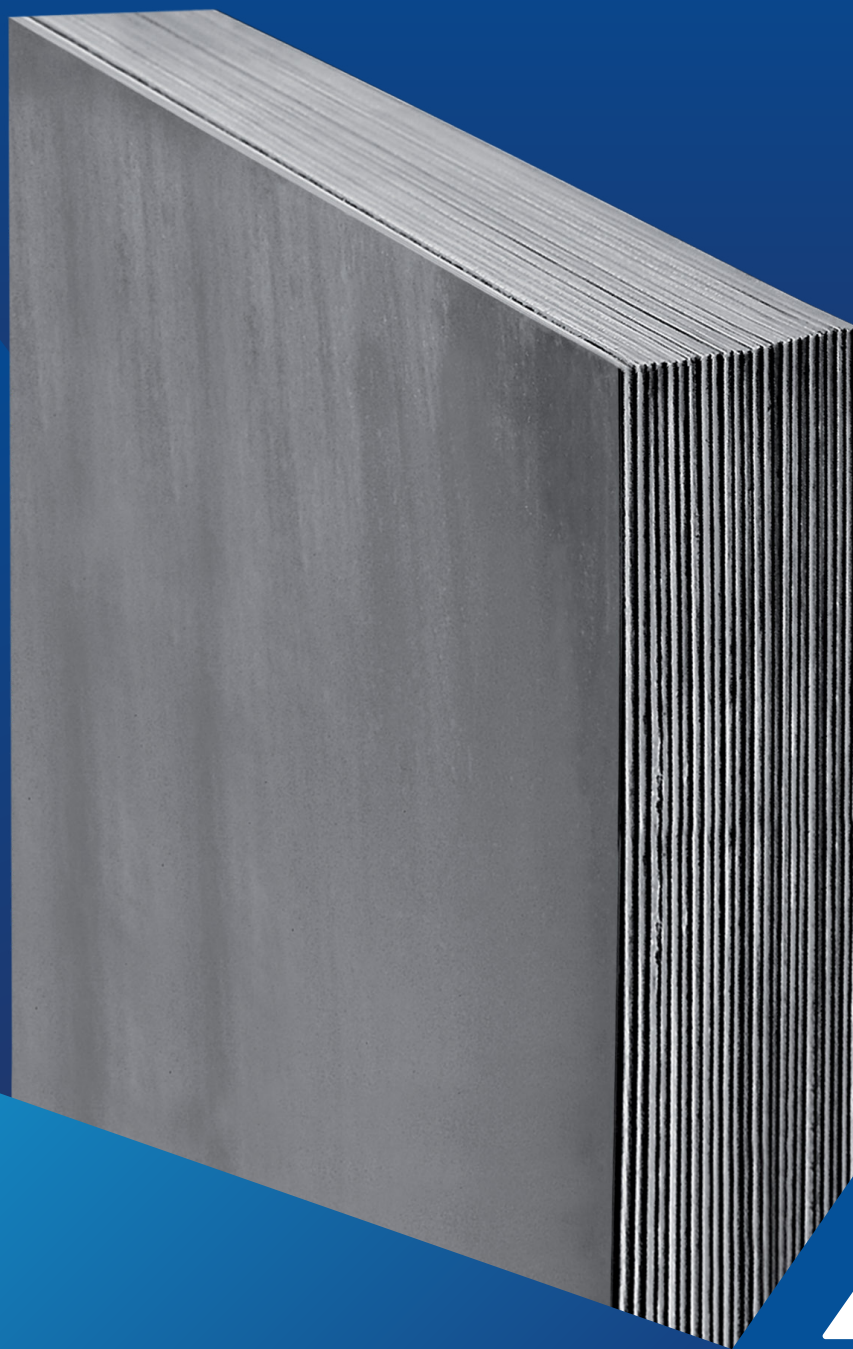


# Planchas A36

LAMINADAS EN CALIENTE (LAC)



**ACEROS  
AREQUIPA**

**LA SEGURIDAD  
DE UN FIERRAZO**

\*Imágenes referenciales.

# 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 200MM (%) |
|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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:

De acuerdo al ASTM A 6/A 6 M.

Tolerancias para las calidades: ASTM A36M, A131M, A242M, A283M, A572M, A588M, A709M.

QCQA01-F262/02/NOV 24

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: eroqa@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

Encuétranos en:



www.acerosarequipa.com

