



# NEGALI

**NEGOCIACION DE ACERO LAMINADO INDUSTRIAL  
PLANCHAS, TUBOS, PERFILES Y MAS...**



**926531258 // 993280258**



**NEGALI**



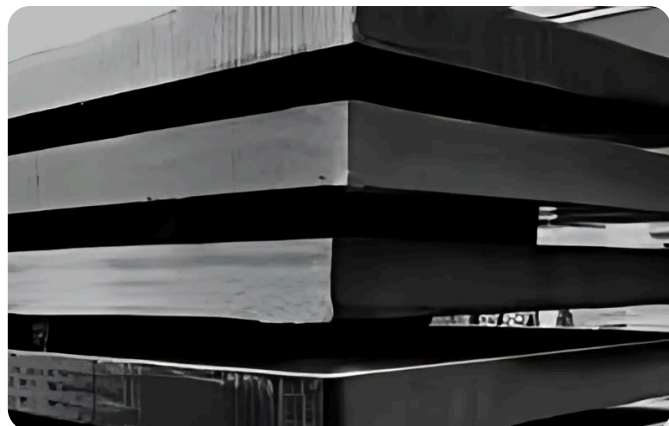
**negali.ind@gmail.com**



**www:negaliperu.com**

**OFC. MZ S LOTE 20 URB. LAS TERRAZAS DE CARAPONGUILLO  
TERCERA ETAPA LIMA - LIMA - LURIGANCHO**

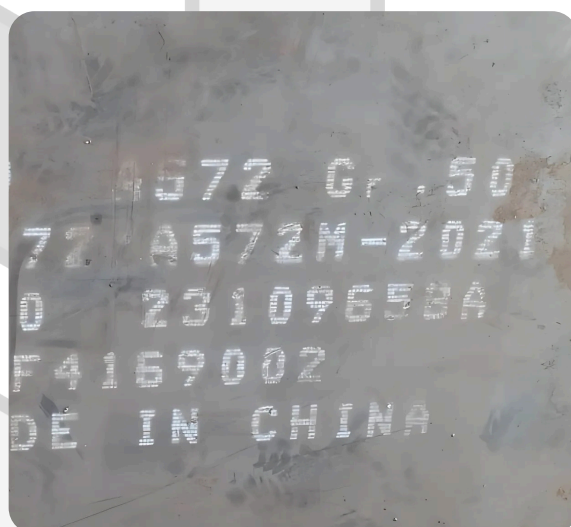
## PLANCHA ACERO ESTRUCTURAL



Plancha de acero al carbono laminada en caliente es un tipo de acero estructural de alta resistencia y baja aleación que se utiliza comunmente en la construcción de estructuras que requieren alta resistencia, durabilidad, resistencia a la tensión y fluencia para soportar cargas pesadas y esfuerzos intensos.

### APLICACIONES

Las planchas de acero ASTM A572 Gr50 construcción de edificios, grúas puente, perfilería para estantería metálica pesada, equipos mecánicos, tanques, vigas soldadas, tolvas, partes para carrocerías, etc.



### PROPIEDADES

#### > Composición Química (%)

CALIDAD ASTM	%C Max.	%Mn Max.	%Si Max.	%S Max.	%P Max.
A572 Gr50	0.23	1.35	0.040	0.050	0.40

#### > Propiedades Mecánicas

CALIDAD	NORMA	LIMITE DE FLUENCIA Mpa	CARGA DE ROCTURA Mpa	ELONGACION %
Estructural	A572 Gr50	345	450	21 (2") 16 (8")

**\*Dimensionados, cortes u otros requerimientos se realizan a pedido del cliente**