



GERDAU CORSA

ACEROS CORSA, S.A. DE C.V.
AVENIDA DE LA PRESA 2
FRACC. INDUSTRIAL LA PRESA
TLALNEPANTLA DE BAZ
EDO. DE MEXICO, 54180 MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

| | | | | |
|---|--|------------|--------------------------------|----------------|
| CLIENTE A ENVIAR | CLIENTE A FACTURAR | GRADO | PRODUCTO / MEDIDA | CERTIFICATE ID |
| PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITILAN DE MARIANO ESCO.MEX 54940 | PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITILAN DE MARIANO ESCO.MEX 54940 Mexico | GR 50 | Angulo / 2" X 1/4" | 0000055102 |
| PEDIDO DE VENTA 10113844/000060 | CUSTOMER MATERIAL N° | LONGITUD | PESO | COLADA / LOTE |
| | | 6.1 M | 4.055 KG | 11024463/03 |
| ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 30549 | CARTA DE EMBARQUE | FECHA | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA | |
| | | 15.12.2020 | ASTM A6 / ASTM A36 / ASTM A529 | |

| COMPOSICION QUIMICA | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|
| C | Mn | S | P | Cr | Cu | Mo | Nb | Ni | Si | V | C.E. | Sn |
| % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | % | | % |
| 0.2190 | 0.84 | 0.032 | 0.012 | 0.13 | 0.27 | 0.032 | 0.000 | 0.11 | 0.22 | 0.001 | 0.455 | 0.018 |
| PROPIEDADES MECANICAS | | | | | | | | | | | | |
| Elong. | FU | FY | FU | FY | FU | FY | FU | FY | FU | FY | FU | FY |
| % | MPa | MPa | MPa | MPa | MPa | MPa | MPa | MPa | MPa | MPa | MPa | MPa |
| 25.50 | 549 | 378 | 549 | 378 | 549 | 378 | 549 | 378 | 549 | 378 | 549 | 378 |
| 24.00 | 549 | 390 | 549 | 390 | 549 | 390 | 549 | 390 | 549 | 390 | 549 | 390 |

COMENTARIOS / NOTAS

| |
|--|
| |
|--|

ISMAEL LÓPEZ ESTRADA
GERENTE DE CALIDAD MÉXICO