

GERDAU CORSA SAPI DE CV
 KM. 3 CARRETERA MÉXICO - SAHAG
 GERDAU CORSA SAPI DE CV, MEXICO
 43990
 SAHAGÚN

CERTIFICADO DE CALIDAD

| | | | | |
|---|--|-----------------------------|--|------------------------------|
| CLIENTE A ENVIAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO.MEX 54940 | CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO.MEX 54940 México | GRADO ASTM A992/A572 G50 | PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 16 x 67# / 410 x 99.7 | CERTIFICATE ID 0000085695 |
| PEDIDO DE VENTA 8225270/000010 | | CUSTOMER MATERIAL N° | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM | |
| ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28932 | CARTA DE EMBARQUE | FECHA 02.10.2019 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|-------|---------|
| COMPOSICIÓN QUÍMICA | | | | | | | | | | | | |
| C % | Mn % | S % | P % | Cr % | Cu % | Mo % | Nb % | Ni % | Si % | V % | C.E. | Pb % |
| 0.086 | 1.052 | 0.033 | 0.009 | 0.086 | 0.264 | 0.016 | 0.019 | 0.076 | 0.204 | 0.002 | 0.305 | 0.001 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| COMPOSICIÓN QUÍMICA | | | | | | | | | | | | |
| Sn % | | | | | | | | | | | | |
| 0.022 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-------------|---------------|--------------|-----------|--|
| PROPIEDADES MECÁNICAS | | | | | | |
| YS/FY KSI | UTS/FU KSI | Elong. % | UTS/FU MPa | YS/FY MPa | G/L mm | |
| 56.5 | 72.0 | 28.0 | 496.6 | 389.7 | 200 | |
| 50.1 | 83.8 | 28.0 | 500.0 | 395.3 | 200 | |

| | |
|-----------------------|--|
| PROPIEDADES MECÁNICAS | |
| YS/UTS | |
| 0.79 | |
| 0.79 | |

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ