

CERTIFICADO DE CALIDAD

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

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 / 12 x 65# / 310 x 96.7	CERTIFICATE ID 0000071659
PEDIDO DE VENTA 7473010/000020		LONGITUD 12.20 M	PESO 7,078 KG	COLADA / LOTE 11014244/03
ORDER DE COMPRA DEL CLIENTE 27987		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 12.02.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.085	1.047	0.032	0.010	0.063	0.258	0.015	0.019	0.079	0.195	0.002	0.297	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.018												

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
59.8	75.4	21.1	520.1	412.2	200

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/UTS					
0.79					

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ