

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 14# / 310 x 20.8	CERTIFICATE ID 0000073178
PEDIDO DE VENTA 7530223/000040		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 28039	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 07.03.2019		

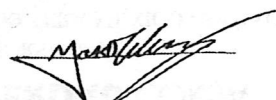
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.094	1.030	0.031	0.012	0.107	0.250	0.015	0.018	0.079	0.190	0.002	0.313	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.019

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
56.3	71.3	20.5	491.3	387.8	200

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.79

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ