

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 / 10 X 22# / 250 X 32.7	CERTIFICATE ID 0000070589
PEDIDO DE VENTA 7375020/000100		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 27883	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 23.01.2019	LONGITUD 12.20 M	PESO 7,978 KG
			COLADA / LOTE 11015833/06	

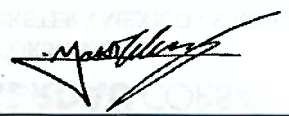
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.084	1.060	0.031	0.013	0.104	0.287	0.016	0.020	0.084	0.195	0.002	0.321	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.021

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
56.0	72.0	31.3	496.2	386.2	200
58.2	72.0	31.3	496.2	401.3	200

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.78	
0.81	

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ