

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 54940	CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO.MEX México	GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 18 x 119# / 460 x 177.3	CERTIFICATE ID 0000070965
PEDIDO DE VENTA 7370455/000010		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 8.642 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 27877		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 14.01.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
				COLADA / LOTE 11015080/02

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.087	1.057	0.034	0.012	0.098	0.245	0.016	0.020	0.081	0.190	0.002	0.308	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.019												

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
51.8	70.8	27.0	488.4	357.2	200
53.6	68.8	25.0	474.5	369.7	200

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.73	
0.78	

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ