



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,MEX54940 54940		CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO,MEX TULTITLAN DE MARIANO ESCO,MEX54940 México		GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 12 x 30# / 310 x 44.6	CERTIFICATE ID 0000085048
PEDIDO DE VENTA 8215709/000100		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 22,311 KG	COLADA / LOTE 11018291/04
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28891		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 24.09.2019	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 %
0.081	1.047	0.036	0.009	0.103	0.240	0.014	0.018	0.074	0.181	0.002	0.300	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.020												

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
54.1	70.2	31.3	484.2	373.4	200
53.8	69.8	31.3	481.3	371.2	200

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.77	
0.77	

COMENTARIOS / NOTAS

CARLOS MOSS VELEZ