



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	CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO,MEX54940 México	GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 21 x 57# / 530 x 84.8	CERTIFICATE ID 0000070636
PEDIDO DE VENTA 7375020/000350		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 4,138 KG
			COLADA / LOTE 11009111/10	

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.096	1.074	0.030	0.015	0.116	0.249	0.020	0.000	0.077	0.188	0.037	0.332	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
52.4	67.3	27.0	468.3	357.3	200

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS 0.76

COMENTARIOS / NOTAS

CARLOS MOSS VELEZ