



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,MEX 54940 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		ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM		
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28891	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 24.09.2019		

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.085	1.055	0.035	0.011	0.135	0.254	0.017	0.018	0.074	0.198	0.002	0.313	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					
53.6	68.1	28.1			469.5	369.4	200					
53.1	67.6	28.1			465.8	366.4	200					

PROPIEDADES MECÁNICAS												
YS/UTS												
0.79												
0.79												

COMENTARIOS / NOTAS												

CARLOS MOSS VELEZ