

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 México		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 19# / 310 X 28.3	CERTIFICATE ID 0000057496
PEDIDO DE VENTA 6591776/000180		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 4.143 KG	COLADA / LOTE 11012790/04
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 26839 Tultitlan		CARTA DE EMBARQUE		FECHA 30.06.2018		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 %
0.094	1.095	0.018	0.012	0.095	0.203	0.022	0.018	0.076	0.194	0.002	0.319	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	
64.5	75.5	18.0	520.3	444.6	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.85

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ