

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	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 / 14 x 30# / 360 x 44.6	CERTIFICATE ID 0000055292
PEDIDO DE VENTA 6531995/000030		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 26918 Tultitlan	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 02.06.2018	LONGITUD 12.20 M	PESO 35,915 KG
			COLADA / LOTE 11011521/02	

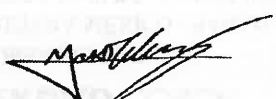
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.120	1.102	0.036	0.016	0.096	0.248	0.013	0.000	0.081	0.221	0.040	0.355	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.024

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
56.4	66.5	20.4	458.2	388.8	200

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.85

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ