

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 53# / 360 x 78.9	CERTIFICATE ID 0000053678
PEDIDO DE VENTA 6426676/000300		LONGITUD 12.20 M	PESO 7,700 KG	COLADA / LOTE 11012394/02
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 26792 Tultitlan		CARTA DE EMBARQUE		FECHA 13.05.2018
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM		CUSTOMER MATERIAL N°		


COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.098	1.011	0.020	0.013	0.085	0.266	0.015	0.017	0.078	0.184	0.001	0.310	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.021

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
54.0	71.8	25.0	495.0	353.7	200

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.61

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ