

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 TULITLAN DE MARIANO ESCO.MEX 54940	CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITLAN DE MARIANO ESCO.MEX 54940 México	GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 6 x 15# / 150 x 22.3	CERTIFICATE ID 0000058254
PEDIDO DE VENTA 6581575/000010		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 8.162 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 26964 Tultitlan		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 10.07.2018	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
				COLADA / LOTE 11012559/07


COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.090	1.108	0.026	0.014	0.067	0.242	0.020	0.000	0.078	0.211	0.040	0.322	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA	
Sn %	0.018

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
56.5	70.2	27.8	483.9	389.4	200

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	0.80

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ