

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 / 12 x 40# / 310 x 59.5	CERTIFICATE ID, 0000062871
PEDIDO DE VENTA 6978811/000020		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 18,150 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 27383 Tultitlán		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 17.09.2018	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
				COLADA / LOTE 11014276/02

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.093	1.090	0.032	0.012	0.074	0.301	0.014	0.019	0.075	0.188	0.002	0.317	0.004

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.020

PROPIEDADES MECÁNICAS				
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa
55.0	68.4	30.0	471.9	379.6
G/L mm				
200				

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.80

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ