

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 / 10 X 12# / 250 X 17.9	CERTIFICATE ID 0000074001
PEDIDO DE VENTA 7583544/000010		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 13.758 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28135		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 20.03.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
				COLADA / LOTE 11016392/05

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.101	1.041	0.029	0.013	0.108	0.295	0.016	0.018	0.087	0.186	0.002	0.325	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	
55.0	68.3	24.0	471.3	379.3	200	
53.1	66.0	25.0	455.2	366.4	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.81
0.81

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ