

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 / VIGA IPR 18x35 A992 12.2m	CERTIFICATÉ ID 0000074044
PEDIDO DE VENTA 7591644/000020		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 17,163 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28142		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 21.03.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
				COLADA / LOTE 11013681/02

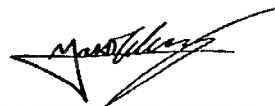
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.094	1.067	0.030	0.012	0.095	0.208	0.019	0.018	0.073	0.197	0.002	0.314	0.000

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	74.7	26.5	515.8	389.3	200

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	0.76

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ