

GERDAU CORSA SAPI DE CV
 KM. 3 CARRETERA MÉXICO - SAHAG
 GERDAU CORSA SAPI DE CV, MEXICO
 43990
 SAHAGÚN

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 22# / 250 X 32.7	CERTIFICATE ID 0000072945
PEDIDO DE VENTA 7530223/000020		LONGITUD 12.20 M	PESO 3.590 KG	COLADA / LOTE 11015846/04
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28039	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 04.03.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM	

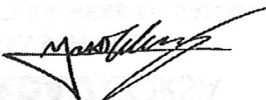
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.107	1.052	0.021	0.012	0.096	0.255	0.014	0.017	0.082	0.196	0.002	0.321	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.020

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
59.0	69.6	26.5	480.0	399.8	200	
54.6	69.8	25.0	481.2	376.2	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.83
0.78

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ