

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 0000077830
PEDIDO DE VENTA 7783216/000030		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 29,040 KG	COLADA / LOTE 11017370/04
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28335		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 24.05.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM		

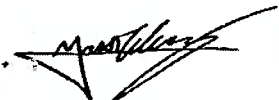
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.102	1.071	0.036	0.007	0.112	0.299	0.017	0.018	0.092	0.193	0.002	0.332	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %	0.021											

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
58.8	74.4	22.0	513.0	414.0	200
57.3	73.5	23.0	507.1	394.9	200

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.81	0.78

COMENTARIOS / NOTAS


 CARLOS MOSS VELEZ