

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 TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940	CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940 México	GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 12 x 53# / 310 x 78.9	CERTIFICATE ID 0000079318
PEDIDO DE VENTA 7890168/000010		CUSTOMER MATERIAL N°	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM	
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28525	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 20.06.2019	LONGITUD 12.20 M	PESO 7.700 KG
			COLADA / LOTE 11017181/03	

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.167	0.727	0.036	0.014	0.115	0.292	0.016	0.018	0.085	0.189	0.002	0.340	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.025

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
53.2	72.2	24.0	497.7	367.0	200
54.8	74.9	25.0	516.3	377.7	200

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.74
0.73

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ