

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 / 12 x 14# / 310 x 20.8	CERTIFICATE ID 0000068662
PEDIDO DE VENTA 7303907/000030		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 2,030 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 27790		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 17.12.2018	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
COLADA / LOTE 11015412/04				

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.107	1.053	0.028	0.015	0.105	0.406	0.021	0.019	0.084	0.211	0.002	0.341	0.002

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.022												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
51.3	65.5	31.3	451.6	353.8	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.78	

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ