



GERDAU CORSA SAPI DE CV
 KM. 3 CARRETERA MÉXICO - SAHAG
 GERDAU CORSA SAPI DE CV, MEXICO
 13990
 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 30# / 310 x 44.6	CERTIFICATE ID 0000083596
PEDIDO DE VENTA 8138080/000090		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 14,148 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28830		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 29.08.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
				COLADA / LOTE 11018283/04

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C	Mn	S	P	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Si	V	C.E.	Pb
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%		%
0.082	1.044	0.036	0.008	0.077	0.233	0.016	0.018	0.074	0.196	0.002	0.295	0.000

CHEMICAL COMPOSITION	
Sn	%
0.020	

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY	UTS/FU	Elong.	UTS/FU	YS/FY	G/L
KSI	KSI	%	MPa	MPa	mm
54.1	70.8	28.1	488.3	372.9	200
54.5	71.4	25.0	492.4	376.1	200

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.76	
0.76	

COMENTARIOS / NOTAS

CARLOS MOSS VELEZ