



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

CLIENTE A ENVIAR	CLIENTE A FACTURAR
PLESA ANAHUAC Y CIAS S A DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO,MEX54940 54940	PLESA ANAHUAC Y CIAS S A DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO,MEX México

GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 14 x 61# / 360 x 90.8	CERTIFICATE ID 0000098946
-----------------------------	---	------------------------------

LONGITUD 12.20 M	PESO 6,646 KG	COLADA / LOTE 11020959/04
---------------------	------------------	------------------------------

PEDIDO DE VENTA 8419565/000150	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 29145	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 17.03.2020
--------------------------------------	-------------------	---------------------

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Sj %	V %	C.E.	Pb %
0.172	0.853	0.038	0.014	0.119	0.268	0.017	0.015	0.082	0.213	0.001	0.365	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.018

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
59.3	77.7	26.0	535.6	408.7	200
54.8	73.4	27.5	506.2	377.8	200

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.76
0.75

COMENTARIOS / NOTAS



ISMAEL LÓPEZ ESTRADA  
GERENTE DE CALIDAD MÉXICO