

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 S A DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940	CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS S A 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 45# / 310 X 67	CERTIFICATE ID 0000097721
PEDIDO DE VENTA 8419565/000240		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 05.03.2020		

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.180	0.867	0.040	0.013	0.127	0.307	0.018	0.017	0.078	0.207	0.000	0.379	0.002

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn % 0.025

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
51.2	70.7	23.0	497.1	399.3	200
55.3	71.2	21.0	496.4	421.2	200

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS 0.80 0.85

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ