

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 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 / 16 X 45# / 410 X 67	CERTIFICATE ID 0000090767
PEDIDO DE VENTA 8419565/000160		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 9,810 KG	COLADA / LOTE 11019601/02
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 29145		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 14.12.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM		

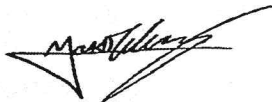
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.193	0.869	0.044	0.014	0.120	0.319	0.018	0.019	0.092	0.191	0.000	0.393	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA											
Sn %											
0.023											

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
61.0	80.8	28.0	557.0	420.8	200	
55.7	84.3	28.0	580.9	392.8	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.76	
0.68	

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ