

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 BOULEVARD MILENIUM 5104 APODACA,NL 66600 México	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 0000097930
PEDIDO DE VENTA 8525633/000230		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 O.C 29254 MONTERREY	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 07.03.2020		

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.193	0.839	0.044	0.017	0.112	0.299	0.022	0.017	0.098	0.198	0.001	0.386	0.005

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.025												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
60.7	73.8	26.0	509.1	387.6	200	
55.7	73.5	30.0	506.5	384.3	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.76	
0.76	

COMENTARIOS / NOTAS



ISMAEL LÓPEZ ESTRADA
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO