

CERTIFICADO DE CALIDAD

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 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 / 14 x 22# / 360 x 32.7	CERTIFICATE ID 0000085047
PEDIDO DE VENTA 8215709/000120		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 28891	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 24.09.2019				

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.077	1.035	0.038	0.016	0.140	0.304	0.015	0.019	0.089	0.212	0.002	0.307	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.026												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
59.3	86.5	28.0	622.6	397.8	200	
57.8	84.1	27.0	677.5	412.6	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.64	
0.61	

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ