

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 / 16 x 26# / 410 x 38.7	CERTIFICATE ID 0000069791
PEDIDO DE VENTA 7324321/000050		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 27817	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 07.01.2019	LONGITUD 12.20 M	PESO 7,554 KG
			COLADA / LOTE 11014944/03	

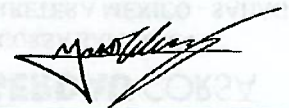
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.084	1.074	0.036	0.011	0.073	0.247	0.014	0.019	0.072	0.181	0.002	0.302	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.024												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
56.9	69.0	31.3	476.0	392.0	200	
58.2	71.9	31.3	495.0	401.0	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/UTS						
0.82						
0.81						

COMENTARIOS / NOTAS												



CARLOS MOSS VELEZ