

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 A992	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 16 X 50# / 406 X 74.5	CERTIFICATE ID 0000077993
PEDIDO DE VENTA 7783216/000130	CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.2 M	PESO 5,446 KG	COLADA / LOTE 11016747/06
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28335	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 27.05.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA 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 %
0.181	0.844	0.036	0.013	0.076	0.309	0.016	0.018	0.092	0.204	0.002	0.367	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
59.8	76.0	25.0	523.8	412.0	200
57.9	74.8	25.0	515.9	399.3	200

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	0.79
	0.77

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ