

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 / 8 x 10# / 200 x 14.9	CERTIFICATE ID 0000088113
PEDIDO DE VENTA 8371881/000010		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 7.272 KG	COLADA / LOTE 11019112/03
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 29078		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 05.11.2019	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 %
0.092	1.074	0.038	0.010	0.086	0.285	0.013	0.018	0.083	0.211	0.002	0.316	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA	
Sn %	
0.021	

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
51.6	80.6	27.0	555.4	403.4	200	
51.0	79.3	26.0	547.0	399.3	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.73	
0.73	

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ