



SAHAGÚN  
 KM. 3 Carretera Mexico-Cd. Sah  
 Cd. Sahagún, Tepeapulco H, HGO 43990  
 México

**CERTIFICADO DE CALIDAD**

CLIENTE A ENVIAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO.MEX 54940 México	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 / 24 x 55# / 610 x 81.8	CERTIFICATE ID 0000019440
PEDIDO DE VENTA 4538392/060040	CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 2.994 KG	COLADA / LOTE 11005796/04
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM				

ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 24756	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 11.01.2017
--------------------------------------	-------------------	---------------------

COMPOSICIÓN QUÍMICA		Cu %	Mn %	S %	P %	Cr %	Nb %	Ni %	V %	C.E. %	Pb %
C %	0.0910	0.26	1.12	0.022	0.011	0.06	0.001	0.08	0.054	0.324	0.0000

COMPOSICIÓN QUÍMICA		Mo %	Si %	Al %
Si %	0.021	0.015	0.20	

PROPIEDADES MECÁNICAS	UTS/FU ksi	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa
YS/FY ksi	71.1	22.00	490	380

COMENTARIOS / NOTAS
---------------------

CARLOS MOSS VELEZ