



SAHAGÚN

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

pedre Corva tel  
0 73 171

CERTIFICADO DE CALIDAD

CLIENTE A ENVIAR  
PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV  
AVENIDA VALLE DE LAS  
ALAMEDAS  
TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX  
54940  
México

CLIENTE A FACTURAR  
PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV  
AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS  
TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX  
54940  
México

GRADO  
A992

PRODUCTO / MEDIDA  
Wide Flange Beam / 24 x 55# / 610 x 81.8

CERTIFICATE ID  
0000019492

PESO  
23,952 KG

COLADA / LOTE  
11005776/02

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA  
ASTM A6-14  
ASTM A992-11 (2015)  
CSA G40.21-13 345WM

CUSTOMER MATERIAL N°

FECHA  
12.01.2017

CARTA DE EMBARQUE

PEDIDO DE VENTA  
4538392/000040

ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE  
24756

COMPOSICIÓN QUÍMICA

C %	0.0910	Mn %	1.14	S %	0.018	P %	0.012	Cr %	0.10	Cu %	0.25	Mo %	0.016	Nb %	0.000	Ni %	0.08	Si %	0.24	V %	0.051	C.E.	0.336	Pb %	0.0000
-----	--------	------	------	-----	-------	-----	-------	------	------	------	------	------	-------	------	-------	------	------	------	------	-----	-------	------	-------	------	--------

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Sn %	0.017
------	-------

PROPIEDADES MECÁNICAS

YS/FY KSI	61.4	UTS/FU KSI	81.3	Elong. %	22.75	UTS/FU MPa	560	YS/FY MPa	423
-----------	------	------------	------	----------	-------	------------	-----	-----------	-----

COMENTARIOS / NOTAS

CARLOS MOSS VELEZ