



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

**CERTIFICADO DE CALIDAD**

CLIENTE A ENVIAR ACEROS TEPOTZOTLAN SA DE CV CARRETERA MEXICO QRO KM 37 5 CUAUTITLAN IZCALLMEX 54730 México	CLIENTE A FACTURAR ACEROS TEPOTZOTLAN SA DE CV CARRETERA MEXICO QRO KM 37 5 CUAUTITLAN IZCALLMEX 54730 México	GRADO A992	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 6 X 20# / 150 X 25.8	Página 1/1 CERTIFICATE ID 0000019262
PEDIDO DE VENTA 4632819/000030	CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 7.271 KG	COLADA / LOTE 11005290/06
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE FOLIO : 010301	CARTA DE EMBARQUE FECHA 07.01.2017	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM		

COMPOSICIÓN QUÍMICA	C	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	S	V	C.E.	Pb
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
0.0850	0.011	0.018	0.09	0.16	0.019	0.001	0.07	0.21	0.050	0.316	0.0000	

COMPOSICIÓN QUÍMICA	SP
	0.018

PROPIEDADES MECÁNICAS	UTS/FU	Elong.	UTS/FU	YS/FY
	KSI	%	KSI	MPa
	83.2	20.00	574	438

COMENTARIOS / NOTAS

00003032

CARLOS MOSS VELEZ