

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	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 89# / 405 X 132.5	CERTIFICATE ID 0000033668
PEDIDO DE VENTA 5470128/000010		CUSTOMER MATERIAL N°	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM	
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 25836	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 16.08.2017	LONGITUD 12.2 M	PESO 6,462 KG
			COLADA / LOTE 11008201/05	

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.081	1.186	0.034	0.015	0.134	0.249	0.028	0.001	0.105	0.203	0.051	0.345	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.019												

PROPIEDADES MECÁNICAS				
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa
50.0	65.0	18.0	448.0	345.0

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ