



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

**CERTIFICADO DE CALIDAD**

CLIENTE A ENVIAR ACEROMEX S A DE C V VIA JOSE LOPEZ PORTILLO 12 BIS TULITILAN DE MARIANO ESCO,MEX 54900 México	CLIENTE A FACTURAR ACEROMEX SA DE CV CARRETERA LIBRE FEDERAL KM 27 CIENEGA DE FLORES,NL 65550 México	GRADO A992	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 18 x 46# / 460 x 68,5	CERTIFICATE ID 0000006666
PEDIDO DE VENTA 3678801/000190	CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 13.372 KG	COLADA / LOTE 11002730/03
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE OC 4500148439		CARTA DE EMBARQUE		FECHA 11.05.2016
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA				

COMPOSICIÓN QUÍMICA

C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.0970	1.07	0.000	0.011	0.09	0.21	0.015	0.000	0.07	0.19	0.051	0.325	0.0000

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Sn %
0.023

PROPIEDADES MECANICAS

YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa
53.9	72.4	28.00	499	372

COMENTARIOS / NOTAS

CARLOS MOSS VELEZ