

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 54940		CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO,MEX México		GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 12 x 58# / 310 x 86.3	CERTIFICATE ID 0000037046
PEDIDO DE VENTA 5583137/000150		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 31,583 KG	COLADA / LOTE 11009371/04
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 25975 Tultitlan		CARTA DE EMBARQUE		ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM		
		FECHA 26.09.2017				

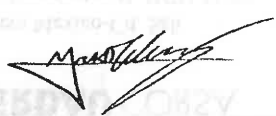
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.092	1.120	0.031	0.015	0.088	0.250	0.019	0.001	0.099	0.201	0.042	0.332	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.019

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS, FY KSI	UTS, FU KSI	Elong. %	UTS, FU MPa	YS, FY MPa	G/L mm
53.7	70.1	25.0	483.4	370.2	200

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.8

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ