

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 ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 14 x 30# / 360 x 44.6	CERTIFICATE ID 0000042715
PEDIDO DE VENTA 5933496/000070		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 13.060 KG	COLADA / LOTE 11010280/03
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 26345	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 18.12.2017	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM			

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.095	1.110	0.026	0.013	0.095	0.247	0.020	0.001	0.081	0.205	0.039	0.332	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.021

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
53.7	69.0	25.0	475.8	370.5	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.8

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ