

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 / 18 x 60# / 460 x 89.3	CERTIFICATE ID 0000035148
PEDIDO DE VENTA 5564939/000080		CUSTOMER MATERIAL N°	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM	
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 25945 Tultitlan	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 04.09.2017		

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.082	1.120	0.039	0.016	0.148	0.207	0.020	0.001	0.078	0.226	0.042	0.329	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.016												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
54.5	73.5	20.1	506.9	375.5	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/UTS						
0.7						

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ