



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 34# / 360 x 50.6	CERTIFICATE ID 0000035145
PEDIDO DE VENTA 5564939/000070		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	LONGITUD 12.20 M	PESO 3,704 KG
			COLADA / LOTE 11008184/02	


COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.088	1.123	0.030	0.016	0.090	0.310	0.015	0.001	0.088	0.254	0.027	0.328	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.025												

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
58.6	73.0	21.5	503.4	404.0	200

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/UTS					
0.8					

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ