

GERDAU CORSA SAPI DE CV  
 KM. 3 CARRETERA MÉXICO - SAHAG  
 GERDAU CORSA SAPI DE CV, MEXICO  
 43990  
 SAHAGÚN

**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 / 16 x 36# / 410 x 53.6	CERTIFICATE ID 0000056634
PEDIDO DE VENTA 6426676/000310		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 7,848 KG	COLADA / LOTE 11013061/02
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 26792 Tultitlan	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 20.06.2018	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 %
0.100	1.133	0.031	0.016	0.117	0.270	0.021	0.019	0.089	0.229	0.002	0.340	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.026

PROPIEDADES MECÁNICAS				
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa
50.0	74.5	28.1	520.4	445.0
G/L mm 200				

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.48

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ