

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 / 14 X 43# / 360 X 64	CERTIFICATE ID 0000079509
PEDIDO DE VENTA 7893260/000010		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 18,738 KG	COLADA / LOTE 11016473/03
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28532		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 26.06.2019	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	Sj	V	C.E.	Pb
0.102	1.019	0.032	0.012	0.107	0.236	0.015	0.017	0.074	0.167	0.002	0.317	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA	
Sn	%
0.018	

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY	UTS/FU	Elong.	UTS/FU	YS/FY	G/L	
KSI	KSI	%	MPa	MPa	mm	
55.3	67.3	28.0	475.2	358.4	200	
57.0	70.3	27.0	498.3	368.2	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.75	
0.74	

COMENTARIOS / NOTAS


 CARLOS MOSS VELEZ