

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 30# / 360 x 44.6	CERTIFICATE ID 0000052488
PEDIDO DE VENTA 6426676/000260		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 2,176 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 26792 Tultitlan		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 28.04.2018	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
				COLADA / LOTE 11012014/03

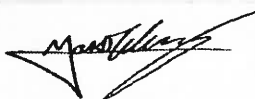
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.100	1.264	0.028	0.019	0.127	0.314	0.014	0.000	0.092	0.257	0.047	0.376	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.028												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
59.3	80.4	77.0	554.2	347.8	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/UTS						
0.85						

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ