

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 / 12 X 19# / 310 X 28.3	CERTIFICATE ID 0000065969
PEDIDO DE VENTA 7085070/000060		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 7,250 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 27501		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 08.11.2018	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
				COLADA / LOTE 11014924/04

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.108	1.056	0.033	0.012	0.089	0.216	0.018	0.019	0.075	0.199	0.002	0.325	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.015

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
62.2	76.0	26.0	524.3	428.9	200

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.82

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ