

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 22# / 305 X 32.8	CERTIFICATE ID 0000045884
PEDIDO DE VENTA 6021310/000040		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.2 M	PESO 3,989 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 26417 Tultitlan		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 29.01.2018	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
COLADA / LOTE 11010774/05				


COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Sj %	V %	C.E.	Pb %
0.084	1.114	0.021	0.014	0.144	0.295	0.021	0.001	0.094	0.196	0.040	0.336	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.020												

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
64.9	71.9	27.0	495.5	447.7	200

PROPIEDADES MECÁNICAS												
YS/UTS												
0.8												

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ