

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 BOULEVARD MILENIUM 5104 APODACA,NL 66600 México		CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS S A DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940 México		GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 18 x 119# / 460 x 177.3	CERTIFICATE ID 0000046566
PEDIDO DE VENTA 6023531/000210		CUSTOMER MATERIAL N°		LONGITUD 12.20 M	PESO 4,321 KG	COLADA / LOTE 11010749/03
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 26418 Monterrey			CARTA DE EMBARQUE	FECHA 07.02.2018	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 %
0.082	1.100	0.026	0.012	0.075	0.230	0.032	0.000	0.098	0.213	0.040	0.316	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.023												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
59.3	72.4	28.0	499.2	348.1	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.76	

COMENTARIOS / NOTAS



ISMAEL LÓPEZ ESTRADA
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO