

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 S A DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULTITLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940	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 71# / 460 x 105.7	CERTIFICATE ID 0000098160
PEDIDO DE VENTA 8745735/000010		CUSTOMER MATERIAL N°	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM	
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 29589 TULTITLAN	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 09.03.2020	LONGITUD 12.20 M	PESO 29,662 KG
			COLADA / LOTE 11020749/03	


COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.196	0.843	0.042	0.017	0.119	0.371	0.035	0.016	0.103	0.210	0.000	0.399	0.004

COMPOSICIÓN QUÍMICA Sn %
0.034

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
56.8	78.6	28.1	542.0	392.0	200	
57.4	80.2	30.0	552.9	395.9	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS YS/UTS	
0.72	0.72

COMENTARIOS / NOTAS

 ISMAEL LÓPEZ ESTRADA
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO