

GERDAU CORSA SAPI DE CV
 KM. 3 CARRETERA MÉXICO - SAHAG
 GERDAU CORSA SAPI DE CV, MEXICO
 43990
 SAHAGÚN

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 / 12 X 19# / 310 X 28.3	CERTIFICATE ID 0000098074
PEDIDO DE VENTA 8419565/000080		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 29145	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 08.03.2020		
LONGITUD 12.20 M	PESO 3,798 KG	COLADA / LOTE 11020178/04		

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.181	0.859	0.029	0.012	0.208	0.310	0.018	0.018	0.086	0.186	0.001	0.396	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.020												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
56.1	78.4	24.0	540.3	387.1	200	
55.6	77.7	25.0	535.4	383.6	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.72	
0.72	

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ