

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 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 / 8 x 10# / 200 x 14.9	CERTIFICATE ID 0000079613
PEDIDO DE VENTA 7893030/000020		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 1.454 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28523		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 28.06.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
COLADA / LOTE 11017751/04				


COMPOSICIÓN QUÍMICA														
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %		
0.096	1.049	0.030	0.012	0.082	0.296	0.017	0.018	0.088	0.197	0.002	0.317	0.000		

COMPOSICIÓN QUÍMICA	
Sn %	0.021

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
57.3	65.7	21.8	612.3	405.4	200	
60.1	70.8	22.3	487.8	398.8	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	0.66
	0.82

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ