

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	PRÓDUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 18 x 106# / 460 x 157.7	CERTIFICATE ID 0000067174
PEDIDO DE VENTA 7085070/000160		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 27501	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 23.11.2018	LONGITUD 12.20 M	PESO 3,848 KG
			COLADA / LOTE 11015004/04	

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.092	1.106	0.034	0.012	0.088	0.249	0.022	0.019	0.093	0.185	0.002	0.321	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.018												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
51.2	70.1	26.0	483.2	352.9	200	
50.3	66.9	27.0	461.6	346.7	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.73	
0.75	

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ