

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 / 21 x 68# / 530 x 101.2	CERTIFICATE ID 0000077213
PEDIDO DE VENTA 7767746/000010		LONGITUD 12.20 M	PESO 23.459 KG	COLADA / LOTE 11016702/02
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 28353	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 14.05.2019		

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.091	1.029	0.035	0.017	0.125	0.320	0.015	0.018	0.086	0.201	0.002	0.318	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.025												

PROPIEDADES MECÁNICAS					
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
58.6	78.7	28.1	542.6	403.8	200
58.3	78.3	28.1	539.8	401.7	200

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.74	
0.74	

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ