

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 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 83# / 530 x 123.5	CERTIFICATE ID 0000085582
PEDIDO DE VENTA 8256219/000010		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 24,104 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28937		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 01.10.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
COLADA / LOTE <b>11016483/03</b>				

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Sj %	V %	C.E.	Pb %
0.105	1.036	0.031	0.015	0.092	0.265	0.013	0.019	0.077	0.189	0.002	0.322	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.022												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
55.9	74.8	25.0	515.6	385.4	200	
55.5	73.2	29.7	505.0	382.3	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.75	
0.76	

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ