

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 / 14 x 48# / 360 x 71.4	CERTIFICATE ID 000007-484
PEDIDO DE VENTA 7893030/000140		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.20 M	PESO 10.452 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28523		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 24.06.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM

COMPOSICIÓN QUÍMICA													
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %	
0.147	1.052	0.023	0.012	0.112	0.207	0.015	0.019	0.077	0.199	0.002	0.367	0.000	

COMPOSICIÓN QUÍMICA													
Sn %													
0.016													

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
54.7	73.4	29.0	506.3	376.9	200	
54.7	73.4	29.0	506.3	376.9	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.74	
0.74	

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ