

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 / 24 X 76# / 610 X 113.2	CERTIFICATE ID 0000073920
PEDIDO DE VENTA 7582738/000010		CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.2 M	PESO 20.695 KG
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 28132		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 19.03.2019	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM
COLADA / LOTE 11015274/04				


COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.096	1.037	0.039	0.013	0.086	0.216	0.015	0.020	0.071	0.209	0.002	0.308	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Sn %
0.017

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
60.7	78.6	26.0	541.7	447.5	200	
60.4	77.2	27.0	532.1	428.0	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS
YS/UTS
0.83
0.80

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ