

CERTIFICADO DE CALIDAD

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 44# / 530 x 65.5	CERTIFICATE ID 0000088197
PEDIDO DE VENTA 8375011/000010		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 29088	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 06.11.2019	LONGITUD 12.20 M	PESO 6,392 KG
			COLADA / LOTE 11018881/04	


COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.095	1.037	0.035	0.012	0.083	0.267	0.018	0.019	0.088	0.201	0.002	0.312	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA	
Sn %	0.021

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
58.8	73.3	26.0	505.4	405.5	200	
57.9	71.3	26.0	503.8	398.3	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	0.80 0.79

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ