

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 / 24 x 68 / 610 x 101	CERTIFICATE ID 0000061628
PEDIDO DE VENTA 6922667/000010		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 27311 Tultitlán	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 30.08.2018	LONGITUD 12.20 M	PESO 7,408 KG
			COLADA / LOTE 11014003/02	

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.094	1.069	0.025	0.013	0.077	0.214	0.017	0.019	0.076	0.210	0.002	0.310	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn %												
0.018												

PROPIEDADES MECÁNICAS						
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm	
51.2	75.4	25.0	519.6	348.0	200	
51.7	72.9	25.0	502.5	354.5	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	
0.67	
0.71	

COMENTARIOS / NOTAS

 CARLOS MOSS VELEZ