



CERTIFICADO DE CALIDAD

GERDAU CORSA SAPI DE CV  
K.M. 3 CARRETERA MÉXICO - SAHAG  
GERDAU CORSA SAPI DE CV, MEXICO  
43990  
SAHAGÚN

CLIENTE A ENVIAR	CLIENTE A FACTURAR	GRADO	PRODUCTO / MEDIDA	CERTIFICANTE ID
PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITLILAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940	PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITLILAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940 México	ASTM A992/A572 G50	Wide Flange Beam / 10 x 49# / 250 x 72.9	0000118801
PEDIDO DE VENTA 10007019/000030	CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD	PESO	COL.ADA/LOTE
		12.2 M	3,558 KG	11024361/04
	FECHA 24.11.2020	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA		
		ASTM A572-18 GR50 ASTM A6-19 ASTM A992-11 (2015) UNE EN 10204-06		

ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 30434	CARTA DE EMBARQUE	FECHA		
		24.11.2020		

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C	Mn	S	P	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Si	Y	C.E.	Pb
0.191	0.858	0.032	0.013	0.183	0.243	0.021	0.016	0.085	0.210	0.001	0.397	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sn												
0.013												

PROPIEDADES MECÁNICAS				UTS/FU				Elong.				
YS/FY	KS/FY	KS	KS	MPa	MPa	%	%	MPa	MPa	%	%	
56.7	56.7	63.8	82.9	51.2	571.6	27.5	23.4	391.2	406.2	200	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS				YS/UTS								
YS/UTS												
0.71												

COMENTARIOS / NOTAS

  
 ISMAEL LÓPEZ ESTRADA  
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO