



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

CERTIFICADO DE CALIDAD

CLIENTE A ENVIAR	CLIENTE A FACTURAR	GRADO	PRODUCTO / MEDIDA	CERTIFICATE ID
PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITLÁN DE MARIANO ESCO,MEX 54940	PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITLÁN DE MARIANO ESCO,MEX 54940 México	ASTM A992/A572 G50	Wide Flange Beam / 14 x 22# / 360 x 32.7	0000108491
PEDIDO DE VENTA 9149698/000030	CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD	PESO	COLADA/LOTE
		12.20 M	11,170 KG	11022676/04
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 30019	CARTA DE EMBARQUE	FECHA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	
		23.07.2020	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	Y	C.E.	Pb
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%		%
		0.186	0.813	0.028	0.013	0.088	0.283	0.023	0.018	0.087	0.202	0.001	0.368	0.001

COMPOSICIÓN QUÍMICA		Sn	P	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Si	Y	C.E.	Pb
		%	%	%	%	%	%	%	%	%		%
		0.020	0.013	0.088	0.283	0.023	0.018	0.087	0.202	0.001	0.368	0.001

PROPIEDADES MECÁNICAS		YS/FU	Elong.	UTS/FU	YS/FY	G/L
		KSI	%	Mpa	Mpa	mm
		59.5	26.6	529.3	410.1	200
		62.0	28.1	541.1	427.4	200

PROPIEDADES MECÁNICAS		YS/UTS	UTS/FU
			KSI
		0.78	76.8
		0.79	78.5

COMENTARIOS / NOTAS

ISMAEL LÓPEZ ESTRADA
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO