



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	CERTIFICATE ID
PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940	PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940 México	ASTM A992/A572 G50	Wide Flange Beam / 18 X 65# / 457 X 96.8	0000115118
PEDIDO DE VENTA 9329544/000150	CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD 12.2 M	PESO 4.719 KG	COLADA / LOTE 11023913/04
		ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-18 GR-50 ASTM A6-19 ASTM A992-11 (2015) LINE EN 10204-06		

ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE O.C 30217	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 14.10.2020	
--	-------------------	---------------------	--


COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C	Min	%	P	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Si	V	C.E.	Pb
0.090	1.028	0.026	0.009	0.097	0.250	0.015	0.016	0.083	0.192	0.001	0.306	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
SP												
0.020												

PROPIEDADES MECÁNICAS									
YS/FY	UTS/FU	Elong.	YS/FY	UTS/FU	G/L				
KSI	KSI	%	MPa	MPa	mm				
55.1	75.6	29.7	521.2	521.2	200				
52.4	68.4	31.3	471.8	361.3	200				

PROPIEDADES MECÁNICAS									
YS/UTS									
0.73									
0.77									

COMENTARIOS / NOTAS


 ISMAEL LÓPEZ ESTRADA
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO