



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
TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX
54940
CLIENTE A FACTURAR
PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV
AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS
TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX
54940
México
PEDIDO DE VENTA
9329544/000060
CUSTOMER MATERIAL N°

ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE
O.C 30217

CARTA DE EMBARQUE

FECHA
06.11.2020

GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 14 x 22# / 360 x 32.7	CERTIFICATE ID 0000117322
LONGITUD 12.20 M	PESO 5.585 KG	COLADA / LOTE 11024352/05
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-18GR50 ASTM A6-19 ASTM A992-11 (2015) UNE EN 10204-06		

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C	Mn	S	P	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Si	Y	C.E.	Bp
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%		%
0.183	0.877	0.030	0.013	0.148	0.224	0.019	0.018	0.066	0.219	0.001	0.382	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA	
Sn	%
0.011	

PROPIEDADES MECÁNICAS			
YS/FY	UTS/FU	KS/	KS/
MPa	MPa	ksi	ksi
53.5	71.2		
53.0	69.9		

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	UTS/FU
%	MPa
0.75	490.6
0.79	481.6

COMENTARIOS / NOTAS

ISMAEL LÓPEZ ESTRADA
GERENTE DE CALIDAD MÉXICO