




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 / 14 x 30# / 360 x 44.6	CERTIFICATE ID 0000121141
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE O.C. 30600	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 23.12.2020	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-18 GR50 ASTM A6-19 ASTM A992-11 (2015) UNE EN 10204-06	PESO 3,809 KG	COLADA / LOTE 11025097/03
PEDIDO DE VENTA 10165703/0000090		CUSTOMER MATERIAL N°			

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C	Mn	S	P	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Si	V	C.E.	Pb
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
0.170	0.820	0.021	0.013	0.188	0.289	0.018	0.017	0.079	0.214	0.000	0.372	0.000
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
Sp												
0.018												

PROPIEDADES MECÁNICAS			
YS/FY	UTS/FU	Elong.	UTS/FU
KSI	KSI	%	MPa
53.9	68.2	28.1	470.5
59.0	70.9	32.8	488.7
PROPIEDADES MECÁNICAS			
YS/UTS			
0.79			
0.83			

COMENTARIOS / NOTAS	
	
ISMAEL LÓPEZ ESTRADA GERENTE DE CALIDAD MÉXICO	