

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 54940	CLIENTE A FACTURAR PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940 México	GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 8 x 21# / 200 x 31.33	CERTIFICATE ID 0000115114
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 30266	CARTA DE EMBARQUE	FECHA 14.10.2020	LONGITUD 12.20 M	PESO 7.638 KG	COLADA / LOTE 11023931/03
			ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-18 GR50 ASTM A6-19 ASTM A992-11 (2015) UNE EN 10204-06		

COMPOSICIÓN QUÍMICA	C	Mn	S	P	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Si	V	C.E.	Pb
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
0.179	0.892	0.034	0.014	0.142	0.246	0.017	0.015	0.073	0.207	0.001	0.381	0.000	

COMPOSICIÓN QUÍMICA	Sp
%	%
0.017	

PROPIEDADES MECÁNICAS	YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L mm
58.2	77.3	30.0	532.9	401.5	200	
56.8	75.3	30.0	519.3	391.3	200	

PROPIEDADES MECÁNICAS	YS/UTS
	%
0.75	
0.75	

COMENTARIOS / NOTAS


 ISMAEL LÓPEZ ESTRADA
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO