

GERDAU CORSA SAPI DE CV
 C.M. 3 CARRETERA MÉXICO - SAHAGÚN
 GERDAU CORSA SAPI DE CV, MEXICO
 3990
 SAHAGÚN

CERTIFICADO DE CALIDAD

38361

CLIENTE A ENVIAR ACEROS VIMAR SA DE CV AGUSTIN MELGAR 23 TLALNEPANTLA, MEX 54015 México	CLIENTE A FACTURAR ACEROS VIMAR SA DE CV CERRADA NORTE 70 8120 CIUDAD DE MEXICO, CMX 07400 México	GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 16 X 45# / 410 X 67	CERTIFICATE ID 0000070098
PEDIDO DE VENTA 7299055/000010		LONGITUD 12.20 M	PESO 35,970 KG	COLADA / LOTE 11015805/03
ORDER DE COMPRA DEL CLIENTE 10724		CARTA DE EMBARQUE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ASTM A572-13 G50 ASTM A6-14 ASTM A992-11 (2015) CSA G40.21-13 345WM	
CUSTOMER MATERIAL N°		FECHA 15.01.2019		

COMPOSICIÓN QUÍMICA

C %	Mn %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	V %	C.E.	Pb %
0.112	1.067	0.027	0.015	0.113	0.283	0.019	0.021	0.094	0.188	0.002	0.342	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Sn %
0.022

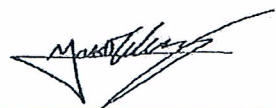
PROPIEDADES MECÁNICAS

YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa	YS/FY MPa	G/L min
58.1	74.6	31.3	514.6	400.7	200

PROPIEDADES MECÁNICAS

YS/UTS
0.78

COMENTARIOS / NOTAS



CARLOS MOSS VELEZ