



GERDAU CORSA SAPI DE CV  
 KM. 3 CARRETERA MÉXICO - SAHAG  
 GERDAU CORSA SAPI DE CV, MEXICO  
 43990  
 SAHAGÚN

**CERTIFICADO DE CALIDAD**

CLIENTE A ENVIAR		CLIENTE A FACTURAR	
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	
PEDIDO DE VENTA 9329544/000150		CUSTOMER MATERIAL N°	
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE O.C 30217		CARTA DE EMBARQUE	FECHA 14.10.2020
GRADO ASTM A992/A572 G50	PRODUCTO / MEDIDA Wide Flange Beam / 18 X 65# / 457 X 96.8	CERTIFICATE ID 0000115118	
LONGITUD 12.2 M	PESO 5,898 KG	COLADA/LOTE 11023927/04	
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 %
0.172	0.843	0.026	0.011	0.147	0.248	0.015	0.016	0.088	0.199	0.000
COMPOSICIÓN QUÍMICA 0.018										

PROPIEDADES MECÁNICAS			
YS/FY KSI	UTS/FU KSI	Elong. %	UTS/FU MPa
50.2	65.2	32.8	449.3
55.8	76.5	31.3	527.6

PROPIEDADES MECÁNICAS	
YS/UTS	0.77
YS/UTS	0.73

COMENTARIOS / NOTAS

  
 ISMAEL LÓPEZ ESTRADA  
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO