



**GERDAU CORSA**

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

**CERTIFICADO DE CALIDAD**

CLIENTE A ENVIAR	CLIENTE A FACTURAR	GRADO	PRODUCTO / MEDIDA	CERTIFICACION ID
PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX	PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940 México	ASTM A992/A572 G50	Wide Flange Beam / 12 x 30# / 310 x 44,6	0000118420
PEDIDO DE VENTA 9421071/0000020	CUSTOMER MATERIAL N°	LONGITUD	PESO	COLADA/LOTE
		12.20 M	13,059 KG	11024400/05
ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE 30339	CARTA DE EMBARQUE	FECHA	ESPECIFICACION TÉCNICA	
		20.11.2020	ASTM A572-18 GR50 ASTM A6-19 ASTM A992-11 (2015) UNE EN 10204-06	

COMPOSICIÓN QUÍMICA												
C %	Min %	S %	P %	Cr %	Cu %	Mo %	Nb %	Ni %	Si %	Y %	C.E.	Pb %
0.197	0.828	0.028	0.015	0.138	0.179	0.016	0.012	0.060	0.244	0.002	0.382	0.001
COMPOSICIÓN QUÍMICA												
S <sub>pn</sub> %												
0.010												

PROPIEDADES MECÁNICAS				Elong.				G/L				
YS/FY	UTS/FU	KS/KSI	KS/KSI	%	%	MPa	MPa	mm	mm	mm	mm	mm
54.5	68.5	54.5	73.8	43.8	43.8	472.2	508.6	375.7	375.7	200	200	200
PROPIEDADES MECÁNICAS				YS/UTS								
				0.80								
				0.74								

COMENTARIOS / NOTAS

  
 ISMAEL LÓPEZ ESTRADA  
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO