



**GERDAU CORSA**

**CERTIFICADO DE CALIDAD**

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

CLIENTE A ENVIAR  
PLESA ANAHUAC Y CIAS S A DE CV  
AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS  
TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940  
México

CLIENTE A FACTURAR  
PLESA ANAHUAC Y CIAS S A DE CV  
AVENIDA VALLE DE LAS ALAMEDAS  
TULITTLAN DE MARIANO ESCO,MEX 54940  
México

GRADO  
ASTM A992/A572 G50

PRODUCTO / MEDIDA  
Wide Flange Beam / 24 X 103# / 610 X 153.4

ORDEN DE COMPRA DEL CLIENTE  
29612

CARTA DE EMBARQUE

FECHA  
03.06.2020

LONGITUD  
12.20 M

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA  
ASTM A572-13 G50  
ASTM A6-14  
ASTM A992-11 (2015)  
CSA G40.21-13 345WN

PESO  
3,738 KG

COLADA / LOTE  
11002868/04

COMPOSICIÓN QUÍMICA	C	Mn	S	P	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Si	V	C.E.	Pb
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%		%
COMPOSICIÓN QUÍMICA	0.096	1.168	0.000	0.006	0.127	0.238	0.017	0.001	0.101	0.192	0.036	0.333	0.000

COMPOSICIÓN QUÍMICA  
Sn  
0.018

PROPIEDADES MECÁNICAS	YS/FY	UTS/FU	Elong.	UTS/FU	YS/FY	G/L
YS/UTS	KSI	KSI	%	MPa	MPa	mm
PROPIEDADES MECÁNICAS	63.8	84.3	25.0	581.1	440.1	200
YS/UTS	63.8	84.3	25.0	581.1	440.1	200

COMENTARIOS / NOTAS

  
 ISMAEL LÓPEZ ESTRADA  
 GERENTE DE CALIDAD MÉXICO