



TUBERIA NACIONAL

P/esa

23178-3  
Vilacero

# CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

3" CEDULA-40

ASTM A-53-A/NMX B-177

TUBERIA BARNIZADA EXTREMO LISO

CUSTOMER/CLIENTE: PLACA Y LAMINA, S.A.

DATE/ FECHA : 05/12/08

INVOICE/FACTURA: 1998-T

PEDIDO: VP- S0211

MANUFACTURER / PLANTA : TUBERIA NACIONAL, S.A. DE C.V.  
DIEGO DIAZ DE BERLANGA, NO. 1002 SUR  
SAN NICOLAS DE LOS GARZA, NUEVO LEON, MEXICO

I HEREBY CERTIFY THAT THE PRODUCT ACCOMPLISHED WITH THE SPECIFICATION TO THE INVOICE AND/OR REMISSION ( DATABASE OF SYSTEM SUPERCEP) .

ESTE PRODUCTO FUE FABRICADO BAJO LA NORMA QUE SE DESCRIBE HACIENDO CUMPLIR LOS REQUERIMIENTOS DE LA ESPECIFICACION (BASE DE DATOS DEL SISTEMA ).

MEASUREMENT DIMENSIONAL OF PRODUCT  
DIMENSION REAL VERIFICADA EN EL PRODUCTO

Fecha de Elaborac.	Turno	Oper	Order #OP	Diam. (in)	Cara1 (in)	Cara2 (in)	Thickness Esp. (in)	Length Largo	
14/11/08	1	JM	152	3.498			0.211	6.400	
Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (Psi)
482837	0.0810	0.3200	0.0120	0.0100	0.0160	3440	46.5	32.30	2220

I HAVE PERSONAL KNOWLEDGE AS TO ACCURACY OF THE ABOVE INFORMATION, AND HAVE AUTHORITY TO SIGN ON BEHALF OF THE COMPANY.

TENGO EL CONOCIMIENTO Y AUTORIZACION EN NOMBRE DE LA COMPAÑIA PARA AVALAR ESTA INFORMACION.

S I N C E R E L Y  
A T E N T A M E N T E

ING. JOSE GILBERTO GUZMAN RUIZ

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD  
QUALITY ASSURANCE

**Vilacero**  
LAMINA Y PLACA COMERCIAL S.A. DE C.V.

**ISO**  
9001:2000  
MADE IN MEXICO

FECHA/DATE	HORA/HOUR	ALMACEN / WAREHOUSE
05/01/2009	13:31	PY

FOLIO / FOLIO  
**23309-2**

CODIGO / CODE	PESO / WEIGHT
TBAEL3000C400640	1.220

DESCRIPCION / DESCRIPTION	PIEZAS / PIEC
TUBO BARN E/L 3 C-40 6 40M	19



CLIENTE / CUSTOMER  
---EXISTENCIA---

OBS:  
ENTRADA 23309-2



PESO (KG)

23309-2 TBAEL3000C400640



PESO (KG)

23309-2 TBAEL3000C400640



PESO (KG)

23309-2 TBAEL3000C400640