



TUBERIA NACIONAL

22950-2
Milacero

CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

1/2" CEDULA 80
ASTM A-53-A / NMX B-177
TUBO BARNIZADO EXTREMO LISO

CUSTOMER/CLIENTE PLACA Y LAMINA, S.A. DATE/FECHA: 24/10/08

INVOICE/FACTURA : 1924-T

PEDIDO: VP- S00188

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 ACCOMPILSHED 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)	Caral (in)	Cara2 (in)	Thickness Esp. (in)	Length Largo (in)
24/10/06	1	NC	106	0.840			0.147	6.400
Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong (Psi)
4469009	0.1020	0.3350	0.0130	0.0190	0.0110	68319.8	70597	27.77 850

I HAVE PERSONAL KNOWLEDGE AS TO ACCURANCY 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