



TUBERIA NACIONAL



CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

1" CEDULA 80

ASTM A-53A / NMX B-177

TUBO NEGRO E / LISOS

CUSTOMER/CLIENTE TUBOS CONEXIONES Y TANQUES, S.A. DATE/ FECHA 19/02/03
DE C.V.

INVOICE/FACTURA: 13477-T PEDIDO:401480

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
18/02/02	1	RRV	23	1.315			0.179	6.400

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (Psi)
1732102	0.0730	0.3830	0.0130	0.0084	0.0041	43.544	49.520	29.90	850

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

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

SINCERELY
ATTEMPT

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE



ISO-9002