



**TUBERIA
NACIONAL**



CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

3" CEDULA 40
ASTM A-53A / NMX B-177
TUBO BARNIZADO E/LISO

CUSTOMER/CLIENTE **PLACA Y LAMINA, S.A.** DATE/FEC **20/01/05**

INVOICE/FACTURA: **01233-T** PEDIDO: **99**

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)	thicknes sp.	Length (in Largo)
10/09/04	2	ACML	165	3.500			0.203	6.400

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (Psi)
4562056	0.0910	0.3200	0.0150	0.0130	0.0100	37000.0	49000.000	31.00	3220

I HAVE PERSONAL KNOWLEDGE AS TO ACCURANCY 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. (CALIDAD COMERCIAL)

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

**ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE**

TUBERIA NACIONAL, S.A. DE C.V.
DIEGO DIAZ DE BERLANGA No. 1002 SUR, SAN NICOLAS DE LOS GARZA, N.L. C.P. 66480
TELS. (81) 8351-08-07 / 8351-82-82 Y 8351-06-07 FAX: (81) 8351-80-50 / 8351-34-01 Y 8351-73-52



5L0284



E158557



FM38854

ISO-9002