



**TUBERIA NACIONAL**



# CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

2 1/2" X 2 1/2"  
ASTM A-500 / NMX B-199  
TUBO PERT. BLANCO

CUSTOMER/CLIENTE **PLACA Y LAMINA, S.A.** DATE/FECHA: **19/12/03**

INVOICE/FACTURA : **01014-T** PEDIDO: **15**  
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 Elaboracion	Turno	Oper	Order #OP	Diam. (in)	Cara1 (in)	Cara2 (in)	Thickness Esp. (in)	Length Largo	
26/05/02	1	RRV	46		2.503	2.502	0.125	6.000	
Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (Psi)
127841	0.0810	0.3940	0.0140	0.0140	0.0007	38,715	45,689	27.60	N/A

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.

SINCERELY  
ATTENTAMENTE

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



E156657



FM38854

ISO-9002