



**TUBERIA NACIONAL**



# CERTIFICADO DE CALIDAD

82

4" CEDULA 40

ASTM A-53A / NMX B-177

TUBO GALVA C/ROSCA

CUSTOMER/CLIENTE **TUBOS CONEXIONES Y TANQUES,** DATE/FECHA: **01/12/03**  
**S.A. DE C.V.**

INVOICE/FACTURA: **16420-T** PEDIDO: **100021292**

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
06/02/03	1	RRV	26	4.489			0.228	6.400

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	CAPA DE ZINC
45966	0.1240	0.3440	0.0180	0.0056	0.0018	41,694	50,517	38.20	525

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 AVATAR ESTA INFORMACION. ( CALIDAD COMERCIAL )

SINCERELY  
 ATENTAMENTE

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 / 8351-32-82 Y 8351-06-07 FAX: (81) 8351-80-50 / 8351-34-01 Y 8351-73-52



5L0284



E158557



FM38854

ISO-9002