



TUBERIA NACIONAL



CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

4" CEDULA 40

ASTM A-53A / NMX B-177

TUBO NEGRO E/LISOS

CUSTOMER/CLIENTE TUBO Y ACERP DE MONTERREY, DATE/ FECHA 14/05/03
S.A. DE C.V

INVOICE/FACTURA: 14145-T PEDIDO: 100003667

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)	Cara1 (in)	Cara2 (in)	Thickness Esp. (in)	Length Largo	
06/02/03	1	RRV	26	4.489			0.228	6.400	
Imber Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (PSI)
45966	0.1240	0.3440	0.0180	0.0056	0.0018	41.694	50.517	38.20	1900

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)

SINCERELY
ATTEMPTAMENTE

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE



5L0284



E156557



FM38854

ISO-9002