TUBERIA NACIONAL

23394-1

Villacero

CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

3" CEDULA 40
ASTM A-53-A / NMX B- 177
TUBO BARNIZADO CON ROSCA

CUSTOMER/CLIENTE : PLACA Y LAMINA,S.A. DATE/FECHA: 15/01/09

INVOICE/FACTURA: 2032-T PEDIDO: VP-S00221

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
09/01/09	1	HS	4	3.500			0.216	6.400

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (Psi)
403247	0.0320	0.3500	0.0140	0.0110	0.0130	62484	66184	33.90	2220

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.

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) 8215-8282 / FAX: (81) 8215-8295 y 8215-8296