



**TUBERIA NACIONAL**

PLESA

22675-4

**Milacero**

## CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

1\* C-80

ASTM A 53 A / NMX B-177

**TUBERIA BARNIZADA EXTREMO LISO**

CUSTOMER/CLIENTE: **PLACA Y LAMINA, S.A.**

DATE/ FECHA : **19/08/08**

INVOICE/FACTURA: **1885-T**

PEDIDO: **VP-800153**

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	Tubo	Oper	Order #OP	Diam. (in)	Cara1 (in)	Cara2 (in)	Thickness Esp. (in)	Length Largo	
01/08/08	1	NC	87	1.315			0.179	6.400	
Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (PSI)
753745	0.0770	0.3190	0.0100	0.0170	0.0092	476816	57503	29.02	850

I HAVE PERSONAL KNOWLEDGE AS TO ACCURACY OF THE ABOVE INFORMATION, AND HAVE AUTHORITY TO SIGN ON BEHALF OF THE COMPANY.

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

MR. JONC ROBERTO GUZMAN RUIZ

**ASEGURAMIENTO DE CALIDAD  
 QUALITY ASSURANCE**