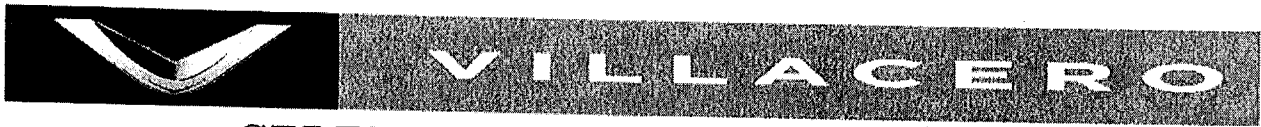


30307-5



CERTIFICADO DE CALIDAD

&2

1"1/2 CEDULA-80
ASTM A-53-A/ NMX B-177
TUBERIA BARNIZADO EXTREMO LISO

CUSTOMER/CLIENTE: **PLACA Y LAMINA**
S.A DE C.V.

DATE/ FECHA : **15/03/12**

INVOICE/FACTURA: **4263-T**

PEDIDO: **SN**

MANUFACTURER / PLANTA : LYPCSA.
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
02/01/12	1	JSQ	3	1.900			0.200	6.400

Number Ident.	%C	%Mn	%P	%S	%Si	YS (Psi)	UT (Psi)	%Elong	HYD TEST (PSI)
MS1141607	0.0670	0.3540	0.0140	0.0160	0.0110	55083	56079	29.90	1800

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

ING. JESUS A. ZUÑIGA MARTINEZ

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE