



TECHTUBE

TECHTUBE DE MEXICO, S.A. DE C.V.

PLANTA: Catapaya No. 668, Col. San Nicolas Tolentino C.F.D. 0850 Mexico, D.F. Tels.: 5426 7202

5426 7203 • 5426 7260 • 5426 6167 • 5426 6170 • 5426 6168 • 5426 6232 • 5426 6233 Fax: 5426 7441

CERTIFICADO DE CALIDAD  
QUALITY CERTIFICATE

Fecha/Date: 31/May/10

No. CERTIFICADO: 32241

CLIENTE/CUSTOMER: PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV

DIRECCION/ADDRESS: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO. 66-0

FACTURA/INVOICE: PEDIDO

PART	PZAS.	CLAVE	DESCRIPCION	ORDEN	ESPECIFICACION
1	2.00	CSC1464090	CODO S/C 304/L 6" CED 40 90 G		ASTM A-403-WPS / 2008

CHEMICAL ANALYSIS

PART	COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cr	Ni	Mo	N	Cu
1	08C2491	0.021	0.970	0.034	0.001	0.400	18.210	8.110	0.000	0.000	0.000

PRUEBAS MECANICAS

MECHANICAL TEST

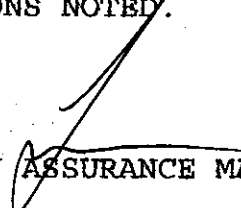
PART	COLADA	TENSION		CEDEN		ALARG.	DUREZA	APLAS DOBLES	PEST ABOCC.
		P.S.I.	P.S.I.	P.S.I.	P.S.I.	%	HRB		
1	08C2491	98978	98600	42050	42413	58	71	OK	N/A N/A

PLEASA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V.  
**CONTROL DE CALIDAD**  
 FECHA 31 May 2010  
E950  
 FIRMA E. RUIZ

PRUEBA HIDROSTATICA (HIDROSTATIC TEST) SI/YES ( ) NO ( X )  
 TEST PRESSURE RESULT:  
 CORRIENTES PARASITAS (EDDY CURRENT TEST) SI/YES ( X ) NO ( )  
 RESULT: SATISFACTORY

CERTIFICAMOS QUE EL MATERIAL AQUI DESCRITO CORRESPONDE AL NUMERO DE COLADA Y COMPOSICION TAL COMO LO PROPORCIONA EL PROVEEDOR DE LA MATERIA PRIMA. ESTANDO DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS DE LA NORMA CORRESPONDIENTE.

WE CERTIFY THAT THE MATERIALS DESCRIBED HERE CORRESPOND TO THE HEAT NUMBER AND CHEMICAL COMPOSITION AS FURNISHED BY THE PRODUCING MILL COMPLYING WITH THE REQUIREMENTS OF THE SPECIFICATIONS NOTED.

  
 QUALITY ASSURANCE MANAGER