



# Material Test Report

Heat Code: HMC

ISO 9001:2000 Certified

An Ameri-Forge Group Company  
 13770 Industrial Rd. Houston, TX 77015  
 Sales: (713) 868-4421 Fax: (713) 455-8366

Line: 1



## CONDUIT, SA DE CV

Matriz: Ave Mexico Ote. # 36, Tulpetlac,  
 Ecatepec Edo. de Mexico c.p. 55400, Mexico  
 Tels. 55 5779 8200 Fax. 55 5775 6101  
 Sucursal: Lib. Carlos Salinas de Gortari Km. 8.5 No. 1498  
 Frontera, Coahuila C.P. 25640 Mexico

No. 131/13  
 FECHA: 2 de feb de 13

Tels. (866) 649-18-00; (866)649-18-09

Fax. (866) 649-18-06; (866) 649 18 07

Cliente: PLESA ANAHUAC S.A DE C.V.  
 Direccion: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS N°66 SAN FRANCISCO  
 CHILPAN TULTITLAN, EDO DE MEXICO.

Clave	N/A
Pedido:	MVA-228
Factura	N/A

### Identificacion de la Tubería cuadrada

Partida	Lote	Cantidad de Piezas	Producto/ Tamaño	Dimencion ext en tubo cuadrado	Espesor		Largo mm	Tipo de Recubrimiento	
					mm	plg		exterior	interior
1	576	576	TCUN 2" X 2"	2.000 X 2.000	1.77	0.070	6000	N/A	N/A
2	580	432	TCUN 2" X 2"	2.000 X 2.000	2.66	0.105	6000	N/A	N/A
3	542	216	TCUN 2 1/2" X 2 1/2"	2.500 X 2.500	4.54	0.179	6000	N/A	N/A
4									
5									
6									

Partida	Tolerancias Normativas				Apariencia			Pruebas	Normas aplicadas
	Ø (+/-) 0.015"	(+/-) .003 Espesor de lamina	Longitud +/- (1/4) 6 mm/m	Rectitud 1 mm/m	Exterior	Interior	Extremos	Aplastado plano, sin fractura a 90°	
1	2.005" X 2.009"	0.073"	6003	3 mm	ok	ok	ok	ok	ok
2	2.004" X 2.008"	0.107"	6002	3 mm	ok	ok	ok	ok	ok
3	2.505" X 2.508"	0.181"	6003	3 mm	ok	ok	ok	ok	ok
4									
5									
6									

### Composicion Quimica de la Lamina

Partida	No. de Certificado	No. de Colada	% C	% Mn	% P	% S
1	B477169	234647	0.093	0.323	0.012	0.009
2	B477169	234647	0.093	0.323	0.012	0.009
3	B477169	234647	0.093	0.323	0.012	0.009
4						

Ing. Victor Santillana Martinez