



**CONDUIT, SA DE CV**

Matriz: Ave México Ote. # 36, Tolupehac,  
Ecatepec Edo. de México c.p. 55400, México  
Tels. 55 5779 8200 Fax. 55 5775 6101

Sucursal: Lib. Carlos Salinas de Gortari Km. 8.5 No. 1498  
Frontera, Coahuila C.P. 25640 México  
Tel. (866) 649-18-00; (866)649-18-09

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

**Certificado de Calidad**

No. Certificado	181-19
Fecha	22/07/19

No. Cliente	10010315
Pedido:	
Factura	

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: TUBERIA GALVANIZADA ROSCADA ASTM A 53 'A' / NMX B-177

DATOS DEL CLIENTE	
Cliente:	PLESA ANAHUAC Y CIAS S.A. DE C.V.
Dirección:	

ESPECIFICACION NORMATIVA DE TUBERIA													
No. De Partida	Lote	Cantidad	Producto	Diámetro Exterior (in)			Espesor (in)			Longitud (mm)			Prueba Hidrostatica
				Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo	
1	0555-J	74	TUBO A53 GALVANIZADO CED 40 2"	2.351	2.375	2.399	0.135	0.154	0.173	6394	6400	6406	2300
2	0173-J	100	TUBO A53 GALVANIZADO CED 40 4"	4.455	4.500	4.545	0.207	0.237	0.267	6394	6400	6406	1900
3													
4													
5													
6													

RESULTADOS DE INSPECCION						
No. De Partida	Diámetro (in)	Pasa/ No Pasa	Espesor (in)	Pasa/ No Pasa	Longitud (mm)	Pasa/ No Pasa
1	2.376	Pasa	0.154	Pasa	6400	Pasa
2	4.500	Pasa	0.237	Pasa	6400	Pasa
3						
4						
5						
6						

PRUEBAS AL PRODUCTO			
PRUEBAS NORMATIVAS			APARIENCIA
Hidrostatica (PSI)	Aplastado	Abocinado	Exterior
2300	Aceptado	Aceptado	Aceptado
1900	Aceptado	Aceptado	Aceptado

PROPIEDADES DE LA LAMINA												INFORMACION DE MANUFACTURA				
No. De Partida	No. de Certificado	No. de Colada	Químicas									Mecánicas			GRADO	TIPO
			% C	% Mn	% P	% S	% Cu	% Ni	% Cr	% V	% Mo	LIMITE ELASTICO (PSI)	RESISTENCIA A LA TENSION (PSI)	% DE ELONGACION		
1	B314281	391490	0.083	0.330	0.009	0.011	0.073	0.045	0.019	0.001	0.01	44.716	59.622	43%	A	E
2	B272634	290719	0.096	0.340	0.015	0.009	0.031	0.019	0.02	0.002	0.005	44.444	59.701	36%	A	E
3																
4																
5																
6																

Todos nuestros productos se fabrican con lámina de acero certificada por el proveedor, bajo la norma SAE-J403.  
Los registros obtenidos en el cumplimiento de los planes de inspección y pruebas aplicados a la fabricación de los productos aquí certificados son retenidos en los archivos de CONDUIT, S.A. DE C.V. por un periodo de 2 años a partir de esta fecha estando a disposición del cliente, previa solicitud por escrito. El compromiso de CONDUIT, S.A. DE C.V. es solo con el cliente indicado en este certificado y únicamente aceptamos el documento original.

Ing. Raul Canela  
Gerente de Calidad

No. De Plataforma