



**CONDUIT, SA DE CV**

Matriz: Ave Mexico Ote. # 36, Tlupetic,  
Ecatepec Edo. de Mexico c.p. 55400, Mexico  
Tels. 55 5779 8200 Fax. 55 5775 6101  
Suoursal: Lib. Carlos Salinas de Gortari Km. 8.5 No. 1498  
Frontera, Coahuila C.P. 25640 Mexico  
Tel. (866) 649-18-00; (866)649-18-09 Fax. (866) 649-18-06; (866) 649 18 07

**Certificado de Calidad**

No. Certificado	489-20
FECHA	21/01/2020

No. Cliente	10010315
Pedido:	
Factura	

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: TUBERIA NEGRA CON EXTREMO LISO ASTM A 53 \* / NMX B-177

DATOS DEL CLIENTE	
Ciente:	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 (PSI)
				Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo	
1	1314-J	255	TUBO A53 CED 40 1 1/4"	1.645	1.660	1.675	0.122	0.140	0.158	6394	6400	6406	1200
2													
3													
4													
5													
6													
7													

RESULTADOS DE INSPECCION						
No. De Partida	Diámetro (in)	Pasa/ No Pasa	Espesor (in)	Pasa/ No Pasa	Longitud (mm)	Pasa/ No Pasa
1	1.660	Pasa	0.140	Pasa	6400	Pasa
2						
3						
4						
5						
6						
7						

PRUEBAS AL PRODUCTO			
PRUEBAS NORMATIVAS			APARIENCIA
Hidrostatica (PSI)	Aplastado	Doblez	EXTERIOR
1200	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	% Mu	LIMITE ELASTICO (PSI)	RESISTENCIA A LA TENSION (PSI)	% DE ELONGACION		
1	B374641	493691	0.082	0.320	0.015	0.013	0.027	0.026	0.026	0.002	0.005	43.849	59.700	47%	A	E
2																
3																
4																
5																
6																
7																

Todos nuestros productos se fabrican con lámina de acero certificada por el proveedor, bajo la norma SAE-J-403.  
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