

EE-10953



CONDUIT, SA DE CV

Matriz: Ave Mexico Ole. # 36, Tlupetlac,
 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

No.	108-18
FECHA	27/02/2018

No. Cliente	10010315
Pedido:	MV-1723
Factura	S/N

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: TUBERIA CUADRADA NEGRA ASTM A 500 / NMX B-199

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)		
				Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo	Minimo	Nominal	Maximo
1	0959H	64	TCUN 3" X 3"	2.975	3.000	3.025	0.161	0.179	0.197	6024	6030	6036
2												
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	3.024	Pasa	0.179	Pasa	6032	Pasa
2						
3						
4						
5						
6						

Especificaciones de acuerdo a la Norma A 500									
Requisitos químicos (max)				Requisitos de traccion (min)					
Elemento	Grado A, B, y D (%)			Grado					
	Grado A	Grado B	Grado D	Resistencia a la tension (KSI)		Limite elastico (KSI)		% De elongacion	
Carbono	0.30	0.27		A	B	C	D		
Manganeso	1.40		45.000	58.000	62.000	58.000		
Fosforo	0.045	0.045		33.000	42.000	46.000	36.000		
Azufre	0.045	0.045		25%	23%	21%	23%		

PROPIEDADES DE LA LAMINA										INFORMACION DE MANUFACTURA		Pruebas normativas	Apariencia
No. De Partida	Químicas						Mecánicas			GRADO	TIPO	Abocinado	Exterior
	No. de Certificado	No. de Colada	% C	% Mn	% P	% S	LIMITE ELASTICO (PSI)	RESISTENCIA A LA TENSION (PSI)	% DE ELONGACION				
1	B080627	472055	0.092	0.330	0.014	0.012	43.414	58.716	45%	A	E	Aceptado	Aceptado
2													
3													
4													
5													
6													

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 unicamente aceptamos el documento original.

Ing. Raul Caneta
 Gerente de Calidad