

EE-14142



CONDUIT, SA DE CV

Avenida Ave Mexico Ote. # 36, Toluca, Mexico
 Estado: Edo. de Mexico C.P. 55400, Mexico
 Tels. 55 5779 8700 Fax. 55 5775 6101
 Sucursal: Ldo. Carlos Salinas de Gortari Km. 8.5 No. 1408
 Progreso, Cuernavaca C.P. 22540 Mexico
 Tels. (847) 545-1500; (855) 910-1500 Fax. (847) 646-1500; (866) 429 18 07

No.	33-19
FECHA	24/01/2019

No. Cliente	10810315
Pedido:	MV-2617
Factura:	

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

TUBERIA RECTANGULAR NEGRA ASTM A 500 / ANSI B-199

DATOS DEL CLIENTE

Cliente:	PLESA MEXICO PARA CONSIGNACION, S.A. de C.V.
Dirección:	AV.VALLE DIL ALAMEDAS NO.66 SAN FCO. CHILPAN MEXICO.

ESPECIFICACIONES NORMATIVAS DE LA TUBERIA

No. De Partida	Lote	Cantidad	Producto	Diámetro Exterior (in)			Espesor (in)			Longitud (mm)					
				Mínimo	Nominal	Máximo	Mínimo	Nominal	Máximo	Mínimo	Nominal	Máximo			
1	0029-J	112	TPTR 2" X 3"	1.960	2.975	2.000	3.000	2.020	3.025	0.161	0.179	0.197	6024	6030	6038
2															
3															
4															
5															

RESULTADOS DE INSPECCION

No. De Partida	Diámetro (in)	Pasa/ No Pasa	Espesor (in)	Pasa/ No Pasa	Longitud (mm)	Pasa/ No Pasa
1	2.000 X 3.000	Pasa	0.179	Pasa	6033	Pasa
2						
3						
4						
5						
6						

ESPECIFICACIONES DE ACUERDO A NORMA ASTM A 500

ELEMENTO	REQUISITOS QUÍMICOS (MAX)		RESISTENCIA A LA TENSION (KSI)	REQUISITOS DE TRACCION (MIN)			
	GRADO A, B, Y D (%)	GRADO C (%)		GRADO			
	A	B		A	B	C	D
CARBONO	0.28	0.27		45,000	50,000	55,000	58,000
MANGANESO		1.40	LIMITE ESTÁTICO	33,000	42,000	48,000	38,000
FOSFORO	0.043	0.043	% ELONGACION	20%	23%	21%	23%
AZUFRE	0.045	0.045					

PROPIEDADES DE LA LAMINA

No. De Partida	No. de Certificado	No. de Colada	Químicas				Mecánicas			PRUEBAS NORMATIVAS	APARIENCIA	INFORMACION DE MANUFACTURA	
			% C	% Mn	% P	% S	LIMITE ELASTICO (PSI)	RESISTENCIA A LA TENSION (KSI)	% DE ELONGACION			Grado	Tipo
1	B24C124	289345	0.007	0.330	0.013	0.009	44,322	56,376	44%	Aceptado	Exterior	A	E
2													
3													
4													
5													
6													

El presente informe es el resultado de un análisis de laboratorio realizado en el laboratorio de control de calidad de CONDUIT, S.A. DE CV. Este informe es válido únicamente para el material especificado en el mismo. CONDUIT, S.A. DE CV. no se responsabiliza por el uso que se le dé a este informe. El presente informe es propiedad de CONDUIT, S.A. DE CV. y no debe ser reproducido, distribuido o utilizado sin el consentimiento escrito de CONDUIT, S.A. DE CV.

Ing. Raúl Canals
 Gerencia de Calidad

No. De Plataforma