



INGENIERIA EN BRIDAS Y CONEXIONES ESPECIALES

794

CERTIFICADO DE CALIDAD

QUALITY CERTIFICATE

REPORTE DE PRUEBAS / TEST REPORT

CERTIFICADO UNICO

CLIENTE / CUSTOMER	No. DE PEDIDO / ODER	FECHA / DATE	FOLIO NUM. / NUMBER	MATERIAL
DIPROTUVACO S.A. DE C.V.	TELEFONICO	06/09/2016	794	CONEXIONES

DESCRIPCION / DESCRIPTION

PROPIEDADES FISICAS / PHYSICAL PROPERTIES

PARTIDA	CANTIDAD	MEDIDA	TIPO	CEDULA	NORMA	CEDENCIA	TENSION	ELONGACION	REDUCCION AREA	DUREZA BRINEL
ITEM	QTY	SIZE	TYPE	SCHEDULE	CODE	STRENGHT	TENSITE	ELONGATION	RED AREA	HARD No.
1	2	24" X 90º	CODO	ESP 1.125	A-234 WPB	42573.00	72350.00	25.00%	34.00%	181
2					ANSI B 16.9					
3					NACE01752004					
4					ASTM					
5										
6	2	24" X 45º	CODO	ESP 1.125	A-234 WPB	42658.00	72446.00	24.00%	34.00%	179
7					ANSI B 16.9					
8					NACE01752004					
9					ASTM					
10										

ANALISIS QUIMICO / CHEMICAL ANALYSIS

PARTIDA	No. COLADA	C	Mn	P	S	Si	Ni	Cr	Mo	V	Cb	Cu
ITEM	HEAT No.	CARBONO	MANGANESO	FOSFORO	AZUFRE	SILICIO	NIQUEL	CROMO	MOLIBDENO	VANADIO	COLOMBIUM	COBRE
1	8732	0.242	0.988	0.022	0.022	0.242	0.051	0.051	0.052	0.003	0.018	0.002
2												
3												
4												
5												
6	9588	0.240	0.988	0.022	0.021	0.240	0.051	0.051	0.052	0.002	0.018	0.001
7												
8												
9												
10												

CERTIFICAMOS QUE LOS RESULTADOS DE PRUEBAS E INFORMACION DE PROCESO SON CORRECTOS Y VERDADEROS, CONCORDANDO CON LOS REGISTROS DE LA EMPRESA. TODOS NUESTROS PRODUCTOS ESTAN FABRICADOS BAJO NORMAS INTERNACIONALES ESPECIFICAS A CADA PARTIDA EN PARTICULAR.

WE HERE BY ALL TEST RESULT AND PROSESS INFORMATION CONTAINED HERE IN ARE CORRECT AND TRUE AS CONTAINED. IN THE RECORD OF THE COMPANY ALL MATERIALS MUST COMPLY WITH INTERNATIONAL NORMS AND CODES IN EACH OF THE SPECIFIC ITEMS USTED ABOVE.

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
QUALITY ASSURANCE