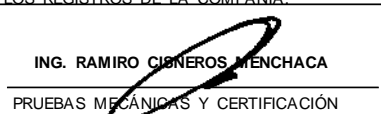




CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	16.10.2012	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .					
PRODUCTO	PLACA ANCHA					

COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Cb	Ti	
127758	ASTM A36/ASME SA36 ED10AD110.157	0.157	0.843	0.014	0.008	0.115	0.022	0.016	0.014	0.008	0.042	0.004	0.001	0.002	
227721	ASTM A 572 50 T1 REV12	0.162	1.400	0.013	0.005	0.165	0.031	0.017	0.021		0.039	0.005	0.016	0.010	
227747	ASTM A36/ASME SA36 ED10AD110.189	0.189	0.820	0.014	0.006	0.124	0.012	0.014	0.011	0.007	0.034	0.002	0.001	0.002	
227749	ASTM A 283 C	0.169	0.852	0.018	0.010	0.116	0.029	0.023	0.016	0.008	0.041	0.003	0.001	0.002	
227749	ASTM A36/ASME SA36 ED10AD110.169	0.169	0.852	0.018	0.010	0.116	0.029	0.023	0.016	0.008	0.041	0.003	0.001	0.002	
227750	ASTM A36/ASME SA36 ED10AD110.188	0.188	0.854	0.019	0.008	0.118	0.022	0.025	0.014	0.008	0.038	0.003	0.001	0.002	

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.	T. ELONG.
127758	5020	73161211	0.7500	43.922(KSI)	71.111(KSI)	26(%)	8
127758	6030	73161221	0.7500	40.117(KSI)	65.970(KSI)	26(%)	8
227721	6090	73165792	1.0000	58.296(KSI)	78.442(KSI)	48(%)	2
227721	6100	73165802	1.0000	56.888(KSI)	77.769(KSI)	49(%)	2
227747	5130	73140881	0.7500	41.206(KSI)	67.564(KSI)	29(%)	8
227747	6030	73141771	0.7500	41.363(KSI)	67.095(KSI)	30(%)	8
227749	5010	73142001	0.7500	40.856(KSI)	66.065(KSI)	27(%)	8
227749	5140	73180911	0.5000	48.490(KSI)	69.015(KSI)	27(%)	8
227749	5150	73180921	0.5000	47.765(KSI)	66.354(KSI)	29(%)	8
227749	5200	73141001	0.7500	42.606(KSI)	69.660(KSI)	30(%)	8
227749	6060	73141391	0.7500	40.856(KSI)	66.065(KSI)	27(%)	8
227749	6070	73141991	0.7500	41.833(KSI)	67.463(KSI)	31(%)	8
227749	6120	73141231	0.7500	43.427(KSI)	71.002(KSI)	28(%)	8
227750	6060	73140521	0.7500	41.587(KSI)	68.771(KSI)	25(%)	8
227750	6070	73140481	0.7500	41.198(KSI)	68.664(KSI)	27(%)	8

COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	NORMA
127758	5020	73161211	N/A
127758	6030	73161221	N/A
227721	6090	73165792	N/A
227721	6100	73165802	N/A
227747	5130	73140881	N/A
227747	6030	73141771	N/A
227749	5010	73142001	N/A
227749	5140	73180911	N/A

EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL

EMITIO : S201740



CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 16.10.2012	PAGINA 2	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA. ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .			
PRODUCTO PLACA ANCHA			

-----+----- PRUEBAS AL PRODUCTO -----+-----

COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	NORMA
227749	5150	73180921	N/A
227749	5200	73141001	N/A
227749	6060	73141391	N/A
227749	6070	73141991	N/A
227749	6120	73141231	N/A
227750	6060	73140521	N/A
227750	6070	73140481	N/A

-----+----- PRODUCTO EMBARCADO -----+-----

COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	ESPESOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	LARGO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
127758	6080	73141082	0.7500	96.0000	240.0000	0000512304	000080	1001684473
227721	5040	73165942	1.0000	72.0000	240.0000	0000512298	000220	1001684473
227721	5040	73165943	1.0000	72.0000	240.0000	0000512298	000220	1001684473
227747	5020	73141381	0.7500	96.0000	240.0000	0000512304	000080	1001684473
227749	5010	73142001	0.7500	96.0000	240.0000	0000512952	000020	1001684473
227749	5010	73142002	0.7500	96.0000	240.0000	0000512952	000020	1001684473
227749	5050	73141971	0.7500	96.0000	240.0000	0000512952	000020	1001684473
227749	5050	73141972	0.7500	96.0000	240.0000	0000512952	000020	1001684473
227749	5170	73141092	0.7500	96.0000	240.0000	0000512304	000080	1001684473
227750	5060	73141122	0.7500	96.0000	240.0000	0000512304	000080	1001684473

COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	PED. CLIENTE	NOR. US.	NORMA	NORMA
127758	6080	73141082	13229	N/A	A-6	N/A
227721	5040	73165942	13226	N/A	A-6	N/A
227721	5040	73165943	13226	N/A	A-6	N/A
227747	5020	73141381	13229	N/A	A-6	N/A
227749	5010	73142001	13952	N/A	A-6	N/A
227749	5010	73142002	13952	N/A	A-6	N/A
227749	5050	73141971	13952	N/A	A-6	N/A
227749	5050	73141972	13952	N/A	A-6	N/A
227749	5170	73141092	13229	N/A	A-6	N/A
227750	5060	73141122	13229	N/A	A-6	N/A

-----+----- FIN DE DATOS -----+-----