



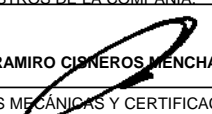
CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	12.08.2014	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.	
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .						ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
PRODUCTO	PLACA STECKEL						

COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Cb	Ti	
143849	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.174	0.847	0.019	0.005	0.129	0.018	0.021	0.017	0.003	0.036	0.003	0.002	0.002	
143850	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.167	0.871	0.020	0.004	0.124	0.018	0.019	0.017	0.004	0.038	0.003	0.002	0.002	
242413	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.176	0.833	0.023	0.005	0.112	0.030	0.023	0.022	0.009	0.044	0.003	0.001	0.003	
242417	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.177	0.847	0.024	0.009	0.131	0.022	0.026	0.020	0.008	0.034	0.003	0.001	0.003	
243673	ASTM A36/ASME SA36 ED13	0.169	0.852	0.015	0.005	0.120	0.028	0.026	0.020	0.005	0.033	0.003	0.002	0.002	

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PLANCHON	NO.PLACA	ESPESOR (Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.
143849	7010	0604010001	0.6250	46.136 (KSI)	71.117 (KSI)	27 (%)	8
143849	7030	0600249001	0.3750	44.784 (KSI)	71.987 (KSI)	27 (%)	8
143849	7040	0600250001	0.3750	48.565 (KSI)	74.546 (KSI)	27 (%)	8
143849	7110	0604018001	0.5000	41.845 (KSI)	70.166 (KSI)	26 (%)	8
143850	7040	0634015001	0.7500	49.148 (KSI)	69.325 (KSI)	26 (%)	8
143850	7090	0600259001	0.3750	45.985 (KSI)	70.388 (KSI)	26 (%)	8
143850	7100	0600256001	0.3750	46.413 (KSI)	70.201 (KSI)	28 (%)	8
143850	7120	0604014001	0.5000	42.247 (KSI)	69.865 (KSI)	27 (%)	8
242413	7021	84222431	0.5625	50.597 (KSI)	77.161 (KSI)	26 (%)	8
242413	7040	0480066001	0.5000	38.144 (KSI)	59.396 (KSI)	27 (%)	8
242413	7080	0484079001	0.3750	45.280 (KSI)	67.153 (KSI)	26 (%)	8
242413	7100	0486052001	0.7500	44.838 (KSI)	67.085 (KSI)	25 (%)	8
242413	7130	0480077001	0.5000	42.742 (KSI)	65.573 (KSI)	27 (%)	8
242417	7050	0484107001	0.7500	39.588 (KSI)	65.399 (KSI)	28 (%)	8
242417	7060	0484108001	0.7500	37.919 (KSI)	65.749 (KSI)	25 (%)	8
242417	7080	0486066001	0.3750	45.513 (KSI)	65.878 (KSI)	27 (%)	8
242417	7100	0484064001	0.5000	40.998 (KSI)	65.858 (KSI)	27 (%)	8
242417	7110	0502039001	0.5000	40.998 (KSI)	65.858 (KSI)	27 (%)	8
242417	7140	0516014001	0.5625	46.612 (KSI)	71.518 (KSI)	27 (%)	8
243673	7030	0614105001	0.4375	39.361 (KSI)	61.228 (KSI)	28 (%)	8
243673	7060	0614071001	0.3750	37.994 (KSI)	62.559 (KSI)	28 (%)	8
243673	7090	0608047001	0.5000	43.584 (KSI)	67.939 (KSI)	30 (%)	8
243673	7100	0614070001	0.3750	37.255 (KSI)	58.824 (KSI)	26 (%)	8
243673	7150	0614044001	0.5000	42.795 (KSI)	66.884 (KSI)	26 (%)	8

EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.	EMITIO : S118513
---	------------------



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	12.08.2014	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.   <b>ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA</b> PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .					
PRODUCTO	PLACA STECKEL					

PRODUCTO EMBARCADO								
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	LARGO (Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA
143849	7130	0604021001	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
143850	7110	0604020004	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
143850	7110	0604020005	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
242413	7060	0484069001	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
242413	7060	0484069003	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
242417	7100	0484064002	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
242417	7100	0484064003	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
242417	7100	0484064005	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
243673	7090	0608047003	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
243673	7090	0608047005	0.5000	96.0000	240.0000	0000159305	000050	1001981697
COLADA	PLANCHON	NO. PLACA	PED. CLIENTE	NORMA				
143849	7130	0604021001	18792	A-6 PLACA STECKEL				
143850	7110	0604020004	18792	A-6 PLACA STECKEL				
143850	7110	0604020005	18792	A-6 PLACA STECKEL				
242413	7060	0484069001	18792	A-6 PLACA STECKEL				
242413	7060	0484069003	18792	A-6 PLACA STECKEL				
242417	7100	0484064002	18792	A-6 PLACA STECKEL				
242417	7100	0484064003	18792	A-6 PLACA STECKEL				
242417	7100	0484064005	18792	A-6 PLACA STECKEL				
243673	7090	0608047003	18792	A-6 PLACA STECKEL				
243673	7090	0608047005	18792	A-6 PLACA STECKEL				

FIN DE DATOS