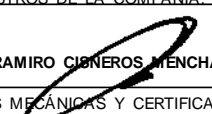




CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	03.12.2015	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.   <b>ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA</b> PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .					
PRODUCTO	Lam.rol.frio temp.tenson rollo					

COMPOSICION QUIMICA																
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Nb(Cb)	Ti	Sn	
159083	SAE J403 1008	0.058	0.169	0.008	0.015	0.008	0.016	0.016	0.017	0.002	0.050	0.002	0.001	0.001	0.001	
159084	SAE J403 1008	0.059	0.199	0.013	0.016	0.005	0.020	0.023	0.021	0.004	0.056	0.001	0.001	0.001		
259153	SAE J403 1008	0.060	0.188	0.010	0.010	0.005	0.023	0.013	0.021	0.004	0.052	0.001	0.001	0.001	0.001	
259160	SAE J403 1008	0.060	0.197	0.011	0.011	0.005	0.031	0.014	0.021	0.004	0.052	0.002	0.001	0.001	0.002	
455266	SAE J403 1008	0.057	0.193	0.018	0.017	0.008	0.023	0.020	0.021	0.003	0.045	0.004	0.001	0.001		
5543055	SAE J403 1008	0.054	0.190	0.010	0.002	0.014	0.007	0.010	0.020	0.001		0.001		0.001		
COLADA	Als	N2	B													
159083	0.049	0.0068	0.0002													
159084	0.056	0.0068	0.0002													
259153	0.051	0.0065	0.0002													
259160	0.051	0.0065	0.0002													
455266	0.044	0.0068	0.0002													
5543055	0.041	0.0041	0.0001													

PRUEBAS AL PRODUCTO			
COLADA	NO.ROLLO	ESPESOR(Plg.)	DUREZA
159083	8067071A	0.0478	55(RB)
159083	8067071B	0.0478	55(RB)
159084	8068079A	0.0359	58(RB)
159084	8068079B	0.0359	58(RB)
159084	8068082A	0.0478	60(RB)
259153	8067068A	0.0598	60(RB)
259160	8068080A	0.0359	56(RB)
259160	8068080B	0.0359	56(RB)
455266	8068084B	0.0299	60(RB)
5543055	8014031X	0.1046	56(RB)

PRODUCTO EMBARCADO							
COLADA	NO.ROLLO	ESPESOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED.CLIENTE
159083	8067071A	0.0478	48.0000	0000179077	000190	1002211988	22247
159083	8067071B	0.0478	48.0000	0000179077	000190	1002211988	22247
159084	8068079A	0.0359	48.0000	0000179077	000200	1002211988	22247
159084	8068079B	0.0359	48.0000	0000179077	000200	1002211988	22247
159084	8068082A	0.0478	48.0000	0000179077	000190	1002211988	22247

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

EMITIO : S0557849A



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	03.12.2015	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	Lam.rol.frio temp.tenson rollo					

-----+-----				PRODUCTO EMBARCADO				-----+-----			
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED.CLIENTE				
259153	8067068A	0.0598	48.0000	0000179077	000180	1002211988	22247				
259160	8068080A	0.0359	48.0000	0000179077	000200	1002211988	22247				
259160	8068080B	0.0359	48.0000	0000179077	000200	1002211988	22247				
455266	8068084B	0.0299	48.0000	0000179077	000210	1002211988	22247				
5543055	8014031X	0.1046	48.0000	0000179077	000150	1002211988	22247				
COLADA	NO.ROLLO	NORMA									
159083	8067071A	AH/5%									
159083	8067071B	AH/5%									
159084	8068079A	AH/5%									
159084	8068079B	AH/5%									
159084	8068082A	AH/5%									
259153	8067068A	AH/5%									
259160	8068080A	AH/5%									
259160	8068080B	AH/5%									
455266	8068084B	AH/5%									
5543055	8014031X	AH/5%									
-----+-----				FIN DE DATOS				-----+-----			

EL COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL	EMITIO : S0557849A
--	--------------------