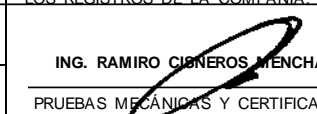




CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	09.11.2012	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0 .					
PRODUCTO	Lam.rol.frio temp.tenson rollo					

COMPOSICION QUIMICA																
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	Nb(Cb)	Ti	Sn	Als	
128051	SAE J403 1008	0.059	0.186	0.020	0.014	0.010	0.021	0.016	0.013	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.043	
128054	SAE J403 1008	0.066	0.190	0.012	0.012	0.005	0.019	0.017	0.014	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.042	
424139	SAE J403 1008	0.062	0.190	0.011	0.013	0.004	0.024	0.018	0.017	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.039	
424140	SAE J403 1008	0.062	0.197	0.012	0.013	0.005	0.025	0.018	0.017	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.043	
COLADA	N2															
128051	0.0052															
128054	0.0051															
424139	0.0057															
424140	0.0054															

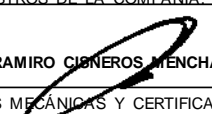
PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	DUREZA	NORMA
128051	4477003A	0.0478	58(RB)	N/A
128051	4477003B	0.0478	58(RB)	N/A
128054	4477162B	0.0478	55(RB)	N/A
424139	4477001A	0.0478	53(RB)	N/A
424139	4477001B	0.0478	53(RB)	N/A
424140	4477002A	0.0478	56(RB)	N/A

PRODUCTO EMBARCADO							
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENIREGA	PED. CLIENTE
128051	4477003A	0.0478	36.0000	0000513067	000010	1001694774	14148
128051	4477003B	0.0478	36.0000	0000513067	000010	1001694774	14148
128054	4477162B	0.0478	36.0000	0000513067	000010	1001694774	14148
424139	4477001A	0.0478	36.0000	0000513067	000010	1001694774	14148
424139	4477001B	0.0478	36.0000	0000513067	000010	1001694774	14148
424140	4477002A	0.0478	36.0000	0000513067	000010	1001694774	14148
COLADA	NO.ROLLO	NORMA					
128051	4477003A	AH/5%					
128051	4477003B	AH/5%					
128054	4477162B	AH/5%					
424139	4477001A	AH/5%					
424139	4477001B	AH/5%					
424140	4477002A	AH/5%					

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	09.11.2012	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	Lam.rol.frio temp.tenson rollo					

FIN DE DATOS