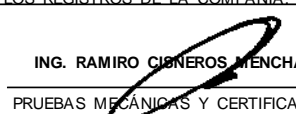




CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	07.10.2011	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION
DIRECCION	AV. VALLE 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	
117117	SAE J403 1008	0.058	0.180	0.012	0.006	0.008	0.037	0.020	0.025	0.008	0.001	0.003	0.002	0.002	0.043	
217077	SAE J403 1008	0.067	0.183	0.011	0.007	0.010	0.018	0.019	0.015	0.006	0.001	0.002	0.002	0.002	0.032	
217082	SAE J403 1008	0.068	0.170	0.011	0.009	0.007	0.026	0.019	0.014	0.011	0.001	0.003	0.002	0.001	0.037	
217429	SAE J403 1008	0.065	0.194	0.011	0.010	0.013	0.043	0.016	0.024	0.007	0.002	0.001	0.002	0.004	0.042	
COLADA	N2															
117117	0.0085															
217077	0.0032															
217082	0.0090															
217429	0.0079															

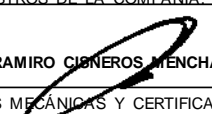
PRUEBAS AL PRODUCTO			
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	DUREZA
117117	3336109A	0.0239	53(RB)
217077	3330140A	0.0239	46(RB)
217077	3330139A	0.0239	44(RB)
217082	3336106A	0.0239	45(RB)
217082	3336107A	0.0239	48(RB)
217082	3336107B	0.0239	48(RB)
217429	3346011A	0.0478	53(RB)

PRODUCTO EMBARCADO							
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
117117	3336109A	0.0239	48.0000	0000510070	000110	1001527496	11104
217077	3330140A	0.0239	48.0000	0000510070	000110	1001527496	11104
217077	3330139A	0.0239	48.0000	0000510070	000110	1001527496	11104
217082	3336106A	0.0239	48.0000	0000510070	000110	1001527496	11104
217082	3336107A	0.0239	48.0000	0000510070	000110	1001527496	11104
217082	3336107B	0.0239	48.0000	0000510070	000110	1001527496	11104
217429	3346011A	0.0478	48.0000	0000510070	000050	1001527496	11104
COLADA	NO.ROLLO	NORMA					
117117	3336109A	AH/5%					
217077	3330140A	AH/5%					
217077	3330139A	AH/5%					
217082	3336106A	AH/5%					

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

EMITIO : S0550133



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	07.10.2011	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					

+-----+ PRODUCTO EMBARCADO +-----+		
COLADA	NO.ROLLO	NORMA
217082	3336107A	AH/5%
217082	3336107B	AH/5%
217429	3346011A	AH/5%
+-----+ FIN DE DATOS +-----+		

EMITIO : S0550133