



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	02.07.2013	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	
234761	SAE J403 1008	0.065	0.193	0.020	0.007	0.010	0.024	0.018	0.025	0.006	0.003	0.001	0.002	0.003	0.053	
432230	SAE J403 1008	0.050	0.150	0.016	0.014		0.030	0.020	0.020	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.020	
432231	SAE J403 1008	0.065	0.250	0.014	0.010	0.004	0.028	0.014	0.020	0.003	0.002	0.001		0.002	0.040	
COLADA	N2															
234761	0.0059															
432230	0.0055															
432231	0.0040															
PRUEBAS AL PRODUCTO																
COLADA	NO.ROLLO	ESPESOR(Plg.)	DUREZA													
234761	5180087B	0.0478	52(RB)													
432230	5139002A	0.0478	55(RB)													
432230	5139002B	0.0478	55(RB)													
432231	5140001A	0.0478	58(RB)													
432231	5140001B	0.0478	58(RB)													
432231	5139003B	0.0478	57(RB)													
PRODUCTO EMBARCADO																
COLADA	NO.ROLLO	ESPESOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENIREGA	PED. CLIENTE									
234761	5180087B	0.0478	48.0000	0000141519	000060	1001793229	15509									
432230	5139002A	0.0478	36.0000	0000142388	000030	1001793229	15689									
432230	5139002B	0.0478	36.0000	0000142388	000030	1001793229	15689									
432231	5140001A	0.0478	36.0000	0000142388	000030	1001793229	15689									
432231	5140001B	0.0478	36.0000	0000142388	000030	1001793229	15689									
432231	5139003B	0.0478	36.0000	0000142388	000030	1001793229	15689									
COLADA	NO.ROLLO	NORMA														
234761	5180087B	AH/5%														
432230	5139002A	AH/5%														
432230	5139002B	AH/5%														
432231	5140001A	AH/5%														
432231	5140001B	AH/5%														
432231	5139003B	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