



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	03.07.2013	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.en frío templada rollo					

COMPOSICION QUIMICA																
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	Nb(Cb)	Ti	Sn	Als	
130504	SAE J403 1008	0.068	0.178	0.012	0.013	0.006	0.015	0.012	0.017	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.020	
430076	SAE J403 1008	0.068	0.187	0.009	0.014	0.004	0.029	0.020	0.022	0.002	0.002	0.001	0.001		0.047	
430247	SAE J403 1008	0.069	0.175	0.014	0.012	0.006	0.032	0.023	0.024	0.003	0.001	0.001	0.002		0.020	
COLADA	N2															
130504	0.0059															
430076	0.0053															
430247	0.0053															
PRUEBAS AL PRODUCTO																
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	DUREZA													
130504	5157120A	0.0747	59(RB)													
130504	5157120B	0.0747	59(RB)													
130504	5157119A	0.0747	60(RB)													
430076	5157122A	0.0897	53(RB)													
430247	5157121A	0.0897	55(RB)													
430247	5157121B	0.0897	55(RB)													
PRODUCTO EMBARCADO																
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENIREGA	PED. CLIENTE									
130504	5157120A	0.0747	36.0000	0000142385	000010	1001793552	15689									
130504	5157120B	0.0747	36.0000	0000142385	000010	1001793552	15689									
130504	5157119A	0.0747	36.0000	0000142385	000010	1001793552	15689									
430076	5157122A	0.0897	36.0000	0000142385	000020	1001793552	15689									
430247	5157121A	0.0897	36.0000	0000142385	000020	1001793552	15689									
430247	5157121B	0.0897	36.0000	0000142385	000020	1001793552	15689									
COLADA	NO.ROLLO	NORMA														
130504	5157120A	AH/5%														
130504	5157120B	AH/5%														
130504	5157119A	AH/5%														
430076	5157122A	AH/5%														
430247	5157121A	AH/5%														
430247	5157121B	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 : S0550188