



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	05.10.2013	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/PLACA EN ROLLO ORILLA OM					

COMPOSICION QUIMICA															
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Nb(Cb)	Ti	
238168	ASTM A 1011 HSLAS-55C1/2	0.096	0.524	0.010	0.004	0.1284	0.041	0.015	0.027	0.007	0.032	0.002	0.021	0.001	
434019	ASTM A 1011 HSLAS-55C1/2	0.086	0.522	0.013	0.006	0.1267	0.023	0.030	0.020	0.005	0.037	0.003	0.021	0.002	

PRUEBAS AL PRODUCTO								
COLADA	NO.ROLLO	PLANCHON	ESPEJOR(Plg.)	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.	T.ELONG.	DUREZA
238168	5542140	1040	0.1046	64.112(KSI)	71.510(KSI)	36(%)	2	82.0(RB)
238168	5542137	2050	0.1046	62.098(KSI)	70.792(KSI)	40(%)	2	80.0(RB)
434019	5542136	2030	0.1046	64.396(KSI)	72.123(KSI)	35(%)	2	80.0(RB)
434019	5542134	2040	0.1046	61.512(KSI)	71.555(KSI)	41(%)	2	82.0(RB)

PRODUCTO EMBARCADO							
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
238168	5542140	0.1046	36.0000	0000143828	000010	1001833479	15963
434019	5542133	0.1046	36.0000	0000143778	000010	1001833479	15959

NORMA		
COLADA	NO.ROLLO	NORMA
238168	5542140	A568/A635
434019	5542133	A568/A635

FIN DE DATOS