



CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	18.07.2012	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.en frío templada rollo					

COMPOSICION QUIMICA																
COLADA	ESPECIFICACION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	Nb(Cb)	Ti	Sn	Als	
120864	SAE J403 1008	0.060	0.184	0.019	0.019	0.008	0.023	0.023	0.013	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.043	
224883	SAE J403 1008	0.061	0.167	0.012	0.010	0.006	0.030	0.014	0.016	0.006	0.001	0.001	0.001	0.001	0.032	
422599	SAE J403 1008	0.080	0.190	0.014	0.015	0.020	0.020	0.020	0.020	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.020	
COLADA	N2															
120864	0.0051															
224883	0.0050															
422599	0.0054															
PRUEBAS AL PRODUCTO																
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	DUREZA													
120864	4147014A	0.0598	54(RB)													
120864	4147014B	0.0598	54(RB)													
224883	4147017A	0.0598	53(RB)													
224883	4147017B	0.0598	53(RB)													
422599	4142002A	0.0478	52(RB)													
422599	4142002B	0.0478	52(RB)													
PRODUCTO EMBARCADO																
COLADA	NO.ROLLO	ESPEJOR(Plg.)	ANCHO(Plg.)	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE									
120864	4147014A	0.0598	48.0000	0000512182	000010	1001646217	13180									
120864	4147014B	0.0598	48.0000	0000512182	000010	1001646217	13180									
224883	4147017A	0.0598	48.0000	0000512182	000010	1001646217	13180									
224883	4147017B	0.0598	48.0000	0000512182	000010	1001646217	13180									
422599	4142002A	0.0478	36.0000	0000512182	000020	1001646217	13180									
422599	4142002B	0.0478	36.0000	0000512182	000020	1001646217	13180									
COLADA	NO.ROLLO	NORMA														
120864	4147014A	AH/5%														
120864	4147014B	AH/5%														
224883	4147017A	AH/5%														
224883	4147017B	AH/5%														
422599	4142002A	AH/5%														
422599	4142002B	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 : S0558151