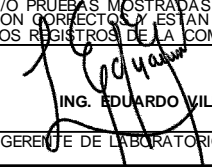




CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION 23.06.2004	PAGINA 1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.  ING. EDUARDO VILLANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION AV. VALLE DE 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	N2
143942	ASTM A 1018 SS 36	0.170	0.420	0.013	0.011	0.020	0.030	0.020	0.030	0.007	0.033	0.003		0.0049
441163	ASTM A 1018 SS 36	0.180	0.436	0.013	0.010	0.019	0.034	0.023	0.040	0.006	0.032	0.003	0.002	0.0051

PRUEBAS AL PRODUCTO							
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEPOR(Plg.	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON. 2"	
143942	5010	4356074	0.1874	42.517(KSI)	61.032(KSI)	40(%)	
143942	5030	4357066	0.5003	44.727(KSI)	65.226(KSI)	41(%)	
143942	6040	4356060	0.3133	44.939(KSI)	66.748(KSI)	40(%)	
143942	6060	4356059	0.3129	45.204(KSI)	66.824(KSI)	41(%)	
441163	5010	4356048	0.3755	43.630(KSI)	65.078(KSI)	41(%)	
441163	5020	4356051	0.3759	43.972(KSI)	65.137(KSI)	42(%)	
441163	5050	4357075	0.2460	45.437(KSI)	65.750(KSI)	40(%)	
441163	6050	4357067	0.5003	46.254(KSI)	67.365(KSI)	39(%)	

PRODUCTO EMBARCADO							
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	NORMA	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
143942	6040	4356060	A568/A635	0000057522	000050	1000557316	10000087
441163	5070	4357065	A568/A635	0000057522	000010	1000557316	10000087

FIN DE DATOS