



ALTA HORNO DE MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B438421

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.

FECHA EMISION: 21.06.2004

PAGINA: 1

NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS ESTAN EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.

DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO. 66-O

A/17

ING. EDUARDO WILLANUEVA

PRODUCTO: LAM/PLACA EN ROLLO ORILLA OM

GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

COMPOSICION QUIMICA

ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALF	V	N2
143940 ASTM A 1018 SS 36	0.174	0.450	0.016	0.012	0.010	0.030	0.029	0.030	0.009	0.041	0.003	0.0078
143943 ASTM A 1018 SS 36	0.174	0.420	0.017	0.012	0.020	0.020	0.025	0.040	0.006	0.045	0.003	0.0064

PRUEBAS AL PRODUCTO

COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESSOR (Plg. L. ELASTICO)	R. TENSION	%ELON. 2"	
143940	5020	4356064	0.2500	45.032 (KSI)	64.930 (KSI)	39 (%)
143940	5030	4356065	0.2503	46.776 (KSI)	65.591 (KSI)	38 (%)
143940	6010	4356041	0.3751	48.822 (KSI)	66.675 (KSI)	42 (%)
143943	6020	4356050	0.3759	48.521 (KSI)	66.331 (KSI)	40 (%)
143943	6030	4356049	0.3763	47.688 (KSI)	66.325 (KSI)	42 (%)

PRODUCTO EMBARCADO

COLADA	PCHON.	NO. PLACA	NORMA	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
143940	6010	4356041	A568/A635	0000057522	000010	1000557116	10000087
143943	6050	4356044	A568/A635	0000057522	000010	1000557116	10000087
143943	6060	4356042	A568/A635	0000057522	000010	1000557116	10000087

FIN DE DATOS