



ALTS HORNO DE MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B439755

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

FECHA EMISION
25.06.2004

PAGINA
1

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

DIRECCION
AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-0

PRODUCTO
LAM/PLACA EN ROLLO ORILLA OM

A 4335.

		COMPOSICION QUIMICA												
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	N2
144065	ASTM A 1018 SS 36	0.180	0.410	0.011	0.011	0.020	0.050	0.020	0.040	0.007	0.034	0.002	0.003	0.0055
144066	ASTM A 1018 SS 36	0.167	0.410	0.013	0.009	0.020	0.050	0.020	0.040	0.007	0.033	0.003	0.001	0.0086

		PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPESOR (Pig.)	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON. 2"
144065	5040	4371101	0.3751	45.023 (KSI)	64.568 (KSI)	42 (%)
144065	6050	4371099	0.3759	45.074 (KSI)	64.317 (KSI)	46 (%)
144066	5030	4371103	0.3755	43.880 (KSI)	64.477 (KSI)	43 (%)
144066	6040	4371102	0.3767	43.153 (KSI)	63.916 (KSI)	44 (%)

		PRODUCTO EMBARCADO					
COLADA	PCHON.	NO. PLACA	NORMA	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
144065	6020	4371104	A568/A635	0000057522	000020	100058953	10000087
144066	5030	4371103	A568/A635	0000057522	000020	100058953	10000087

FIN DE DATOS

EMITIO : S0558151

COPIA DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO. Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

CC-03-F-02-A