



# ALTOS HORNOS DE MEXICO

## CERTIFICADO DE CALIDAD

## AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

# B447053

CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	25.07.2004	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS NOTRABADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO. 66-0					

PRODUCTO	LAM/PLACA EN ROLLO ORILLA OM	COMPOSICION QUIMICA				ING. EDUARDO WILLANUEVA
		A5822				GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

		C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALU	V	NB/CB	N2
--	--	---	----	---	---	----	----	----	----	----	-----	---	-------	----

COLADA	ESPECIFICACION	ASTM A 1018 SS 36	0.158	0.440	0.009	0.015	0.010	0.020	0.010	0.030	0.003	0.037	0.001	0.0065
		PRUEBAS AL PRODUCTO												

COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (P)g. L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON. 2"	PRODUCTO EMBARCADO									
441466	1010	4459141	0.1874	46.841(KSI)	65.777(KSI)	38(%)									
441466	2010	4459145	0.1874	48.373(KSI)	64.607(KSI)	39(%)									

COLADA	PCHON.	NO. PLACA	NORMA	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE							
441466	2010	4459145	A568/A635	0000057522	000030	1000568809	10000087							
441466	2030	4459143	A568/A635	0000057522	000030	1000568809	10000087	FIN DE DATOS						

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

EMITTO : S0550133