



ALTA HORNOS DE MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B435638

CUENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	07.06.2004	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA. ING. JOAQUIN MILANUEVA GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66-O					

PRODUCTO	LAM/PLACA EN ROLLO ORILLA OM					A3176
----------	------------------------------	--	--	--	--	-------

		COMPOSICION QUIMICA												
		C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	N2
441061	ESPECIFICACION ASTM A 1018 SS 36	0.129	0.417	0.015	0.013	0.014	0.037	0.026	0.041	0.009	0.036	0.003	0.001	0.0070
		PRUEBAS AL PRODUCTO												
441061	PCHON. NO. PLACA 5010 4320048	ESPESOR (Pig.) 0.3755	L. ELASTICO 44.678 (KSI)	R. TENSION 63.675 (KSI)	% ELON. 2" 40 (%)									
441061	6010 4320046	0.3751	43.800 (KSI)	62.722 (KSI)	38 (%)									
		PRODUCTO EMBARCADO												
COLADA	PCHON. NO. PLACA 5010 4320048	NORMA A568/A635	PEDIDO 0000057522	PARTIDA 000010	ENTREGA 1000553079	PED. CLIENTE 10000087								
441061	6010 4320046	A568/A635	0000057522	000010	1000553079	10000087								
		FIN DE DATOS												

WISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACERTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

EMITTO : S0550188