



ALTIOS HORNOS DE MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B439776

CLIENTE	PLBSA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	25.06.2004	PAGINA	1
---------	------------------------------------	---------------	------------	--------	---

DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO. 66-0	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONFORMES EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.			
-----------	------------------------------------	---	--	--	--

PRODUCTO	LAM/PLACA EN ROLLO ORILLA OM	A1287	ING. EDUARDO VILLANUEVA
----------	------------------------------	-------	-------------------------

GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO		
------------------------------------	--	--

COMPOSICION QUIMICA

COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALU	V	NIB/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

PRUEBAS AL PRODUCTO

COLADA	PCHON.	NO. PLACA	ESPEJOR (Plg.)	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 (%)

PRODUCTO EMBARCADO

COLADA	PCHON.	NO. PLACA	NORMA	PELIDO	PARTIDA	ENTREGA	PEL. CLIENTE
144065	6040	4371100	A568/A635	0000057522	000020	1000558948	10000087
144065	6050	4371099	A568/A635	0000057522	000020	1000558948	10000087

FIN DE DATOS

EMITTO : S0558151