



ALTA HORNOS DE MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B455451

CUENTE	PLEESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	28.08.2004	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.
DIRECCION	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO. 66-0			A3384		

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

COLADA	ESPECIFICACION	COMPOSICION QUIMICA												
		C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
145664	ASTM A 1018 SS 36	0.162	0.450	0.016	0.010	0.010	0.030	0.020	0.030	0.009	0.031	0.002	0.004	0.002
COLADA	N2													
145664	0.0050													

COLADA	NO. ROLLO	ESPESOR (Plg.)	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.	T. ELONG.	DIR.	PRUEBAS AL PRODUCTO			
								PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
145664	4560072	0.3755	46.807 (KSI)	65.356 (KSI)	36 (%)	2	90	0000057522	000100	1000580651	100000372
145664	4560071	0.3763	46.845 (KSI)	65.272 (KSI)	38 (%)	2	90	0000057522	000100	1000580651	100000372
145664	4560070	0.5000	44.251 (KSI)	64.484 (KSI)	44 (%)	2	90	PRODUCTO EMBARCADO			
COLADA	NO. ROLLO	ESPESOR (Plg.)	ANCHO (Plg.)	NORMA	FIN DE DATOS						
145664	4560073	0.3750	60.0000	A568/A635							
145664	4560071	0.3750	60.0000	A568/A635							

AHMSA ES SOLO CON EL CUENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO, Y SOLO ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

EMITTO : S0550188