



# ALTOS HORNOS DE MEXICO

## CERTIFICADO DE CALIDAD

### AHMSA-CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

# B438427

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

FECHA EMISION: 21.06.2004

PAGINA: 1

LOS REGISTROS DE LA COMPANIA.

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

A4052

ING. EDUARDO VILLANUEVA  
GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

PRODUCTO: LAM/PLACA EN ROLLO ORILLA OM

#### COMPOSICION QUIMICA

ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	N2
COLADA												
ASTM A 1018 SS 36	0.170	0.420	0.013	0.011	0.020	0.030	0.020	0.030	0.007	0.033	0.003	0.0049
ASTM A 1018 SS 36	0.174	0.420	0.017	0.012	0.020	0.020	0.025	0.040	0.006	0.045	0.003	0.0064

#### PRUEBAS AL PRODUCTO

NO. PLACA	ESPESOR (P)g.	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON. 2"
COLADA				
PCHON.				
143942	5010	4356074	0.1874	42.517 (KSI)
143942	5030	4357066	0.5003	44.727 (KSI)
143942	6040	4356060	0.3133	44.939 (KSI)
143942	6060	4356059	0.3129	45.204 (KSI)
143943	6020	4356050	0.3759	48.521 (KSI)
143943	6030	4356049	0.3763	47.688 (KSI)

#### PRODUCTO EMBARCADO

NO. PLACA	NORMA	PEDIDO	PARTIDA	ENTREGA	PED. CLIENTE
COLADA					
PCHON.					
143942	6010	4356055	A568/A635	0000057522	000050
143943	5040	4356052	A568/A635	0000057522	000050
143943	5050	4356053	A568/A635	0000057522	000050

FIN DE DATOS