



ALTA HORNOS DE MEXICO
269

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B383248

NO SOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS
Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE
SON CORRECTOS, SINO QUE ESTAN CONTENIDOS EN
LOS REGISTROS DE LA COMPAÑIA.

ING. EDUARDO WILLAMUEVA
GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

CLIENTE

PLESA ANAELIAC, S.A. DE C.V.

DIRECCION

AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO. 66-A

PRODUCTO

Vigas

PAGINA

1

FECHA EMISION

27.10.2003

COMPOSICION QUIMICA

COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	V	NB/CB
136975	ASTM A-36/A-572-50	0.180	0.841	0.018	0.011	0.182	0.013	0.019	0.026	0.007	0.005	0.001
236714	ASTM A-36/A-572-50	0.184	0.844	0.017	0.008	0.156	0.017	0.026	0.024	0.006	0.004	0.001

PRUEBAS AL PRODUCTO

COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	VELON. 8*
136975	260305686A	63.567 (KSI)	78.288 (KSI)	22 (%)
136975	260305687A	63.362 (KSI)	77.777 (KSI)	23 (%)
236714	260305675A	61.097 (KSI)	78.942 (KSI)	24 (%)
236714	260305676A	60.222 (KSI)	78.471 (KSI)	23 (%)

PRODUCTO EMBARCADO

COLADA	NO. PAQUETE	PERALTE (Pig. PATIN (Pig.))	LARGO (m)	PESO (KG/MTO)	NORMA	PARTIDA
136975	260305692A	8	5.25	26.800	A-6	0000051159
236714	260305684A	8	5.25	26.800	A-6	0000051159
236714	260305685A	8	5.25	26.800	A-6	0000051159

FIN DE DATOS

EMITTO : S0550133

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

CC-03-F-02-A