



ALTOS HORNOS DE MEXICO

CERTIFICADO DE CAUDAD

AHMSA: CAUDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B627104

PURSA ARAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V.

AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS NO. 66 0

VIGAS

FECHA EMISION 31.05.2006

PAGINA 1

NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRAN EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y SON CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA

ING. EDUARDO MULLANUEVA

GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

COMPOSICION QUIMICA

ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	V	NE/CR
ASTM A 36/A 572-50	0.190	0.880	0.017	0.008	0.218	0.010	0.030	0.020	0.004	0.003	0.001
ASTM A 36/A 572-50	0.185	0.860	0.017	0.009	0.217	0.010	0.020	0.030	0.002	0.004	0.002
ASTM A 36/A 572-50	0.182	0.860	0.021	0.012	0.203	0.010	0.020	0.020	0.004	0.003	0.001
ASTM A 36/A 572-50	0.190	0.870	0.025	0.010	0.204	0.030	0.020	0.030	0.005	0.004	0.001

PRUEBAS AL PRODUCTO

NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON. 8"
260604401A	61.194 (KSI)	77.119 (KSI)	22 (%)
260604402A	59.137 (KSI)	76.743 (KSI)	21 (%)
260604403A	61.027 (KSI)	78.367 (KSI)	22 (%)
260604404A	61.128 (KSI)	77.656 (KSI)	23 (%)
260604427A	58.794 (KSI)	76.552 (KSI)	23 (%)
260604428A	60.140 (KSI)	77.085 (KSI)	23 (%)
260604419A	60.439 (KSI)	78.499 (KSI)	24 (%)
260604420A	63.345 (KSI)	78.586 (KSI)	22 (%)

10,220

PRODUCTO EMBAUCADO

NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (PIS.)	PATIN (PIS.)	LARGO (m)	PESO (KG/MTC)	NORMA	PELIDO	PARTIDA
260604442A	16	16	7.00	12.2	53.600	A-6	0000072634	000080
260604443A	16	16	7.00	12.2	53.600	A-6	0000072634	000080
260604446A	16	16	7.00	12.2	53.600	A-6	0000072634	000080
260604488A	16	16	7.00	12.2	53.600	A-6	0000072634	000080
260604440A	16	16	7.00	12.2	53.600	A-6	0000072634	000080
260604411A	16	16	7.00	12.2	53.600	A-6	0000072634	000080
260604422A	16	16	7.00	12.2	53.600	A-6	0000072634	000080
ENTREGA								
NO. PAQUETE								
260604442A								
260604443A								
260604446A								
260604488A								
260604440A								
260604411A								
260604422A								
PRD. CLIENTE								
1123								

ENVIAR LOS CERTIFICADOS DE CALIDAD POR ESTAFETA

FIN DE DATOS

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

EMITIDO : 50150374