ALTOS HORNOS DE MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA:CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B421475

		FECHA EMISION	PAGINA
CLIENTE	LAMINA Y PLACA COMERCIAL, S.A. DE C .V.	08.04.2004	1
DIRECCION	AV. OCAMPO No. 250 PTE. 6to. PISO LETRA A		
PRODUCTO	Vigas		

NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPAÑIA

ING. EDUARDO VILLANUEVA
GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

COMPOSICION QUIMICA

COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	V	NB/CB
142064	ASTM A-36/A-572-50	0.210	0.872	0.019	0.005	0.168	0.028	0.018	0.032	0.006	0.004	0.003
242232	ASTM A-36/A-572-50	0.197	0.836	0.017	0.008	0.161	0.043	0.018	0.034	0.003	0.003	0.001

PRUEBAS AL PRODUCTO

COLADA	NO.PAQUETE	L.ELASTICO	R.TENSION	%ELON.8"
142064	260402318A	56.870(KSI)	79.263(KSI)	20(%)
142064	260402319A	58.066(KSI)	77.421(KSI)	21(%)
242232	260402329A	54.586(KSI)	76.917(KSI)	22(%)
242232	260402330A	55.077(KSI)	76.260(KSI)	21(%)

PRODUCTO EMBARCADO

COLADA	NO.PAQUETE	NO.PZAS.	PERALTE(Plg.	PATIN(Plg.)	LARGO(m)	PESO(KG/MTO)	NORMA	PEDIDO	PARTIDA
142064	260402327A	12	18	7.50	12.2	81.800	A-6	0000053303	000140
142064	260402329A	10	18	7.50	12.2	81.800	A-6	0000053303	000140
242232	260402329A	10	18	7.50	12.2	81.800	A-6	0000053303	000140
242232	260402330A	10	18	7.50	12.2	81.800	A-6	0000053303	000140

COLADA	NO.PAQUETE	ENTREGA	PED.CLIENTE
142064	260402327A	1000534193	402000939
142064	260402329A	1000534193	402000939
242232	260402329A	1000534193	402000939
242232	260402330A	1000534193	402000939

FIN DE DATOS

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

...TIO : S0550188