



ALTA HORNOS DE MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B681096

CUENTE	LAMINA Y PLACA COMERCIAL, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	29.11.2006	PAGINA	1
DIRECCION	AV. OCAMPO No. 250 PTE. 6to. PISO LETRA A	NUESTROS CERTIFICADOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPAÑIA.			

PRODUCTO Vigas

ING. EDUARDO VILLANUEVA  
GERENTE DE LABORATORIO METALURGICO

COLADA	ESPECIFICACION	COMPOSICION QUIMICA											V	NB/CB	SN	N2	
		C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	0.005	0.006					
167499	ASTM A-992-50	0.202	0.870	0.006	0.009	0.215	0.020	0.020	0.030	0.030	0.005	0.001	0.001	0.001	0.004		
267502	ASTM A-992-50	0.185	0.850	0.015	0.005	0.206	0.030	0.020	0.030	0.020	0.006	0.004	0.001	0.001	0.004		
COLADA	CEQ.																
167499	0.356																
267502	0.337																

COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	PRUEBAS AL PRODUCTO				LARGO (m)	PESO (KG/MTO)	NORMA	PARTIDA
				NO. PZAS.	PERALTE (Pig. PATIN (Pig.))	ENTREGA	PED. CLIENTE				
167499	260610496A	56.743 (KSI)	74.106 (KSI)	12	14	8.00	12.2	78.900	A-6	IM15010623	
267502	260610604A	58.084 (KSI)	74.499 (KSI)	12	14	8.00	12.2	78.900	A-6	IM15010623	
267502	260610605A	54.101 (KSI)	74.091 (KSI)	12	14	8.00	12.2	78.900	A-6	IM15010623	
COLADA	NO. PAQUETE	ENTREGA		PED. CLIENTE							
167499	260610496A	1000864407	402006681								
267502	260610604A	1000864407	402006681								
267502	260610605A	1000864407	402006681								

FIN DE DATOS

COMPROMISO DE AHMSA ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO Y SOLO ACERTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL