



ALTOS HORNOS DE MEXICO

24063-4

16x7 53 36781-4

CERTIFICADO DE CALIDAD AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO
PROLONGACION JUAREZ SIN NUMERO COLONIA LA LOMA MONCLOVA COAHUILA 25770

B822857B

CLIENTE	AFIRME - LAMINA Y PLACA COMERCIAL , S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	08.01.2016	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPAÑIA
DIRECCION	JUAREZ 800 PISO 9 .	ING. RAMIRO CISNEROS MENCHACA				
PRODUCTO	Vigas	PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION				

		COMPOSICION QUIMICA												
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
2510252	ASTM A-36/A-572-50	0.153	0.847	0.014	0.007	0.171	0.017	0.018	0.021	0.005	0.035	0.004	0.006	0.002
455678	ASTM A-36/A-572-50	0.154	0.857	0.014	0.003	0.186	0.015	0.019	0.021	0.005	0.039	0.005	0.005	0.002

		PRUEBAS AL PRODUCTO		
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	% ELON.
2510252	261521481A	64.911 (KSI)	79.675 (KSI)	26 (%)
2510252	261521482A	64.821 (KSI)	79.450 (KSI)	25 (%)
455678	261600191A	61.001 (KSI)	76.338 (KSI)	26 (%)
455678	261600192A	59.429 (KSI)	74.461 (KSI)	27 (%)

		PRODUCTO EMBARCADO						
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg.)	PATIN (Plg.)	LARGO (m)	PESO (Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO
2510252	261521488A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001773-ENE	0000181740
2510252	261521489A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001773-ENE	0000181740
2510252	261521490A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001773-ENE	0000181740
2510252	261521491A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001773-ENE	0000181740
455678	261600199A	12	16.0000	7.0000	12.2000	74.400	8000001773-ENE	0000181740

COLADA	NO. PAQUETE	PARTIDA	ENTREGA
2510252	261521488A	000020	1002225798
2510252	261521489A	000020	1002225798
2510252	261521490A	000020	1002225798
2510252	261521491A	000020	1002225798
455678	261600199A	000030	1002225798

FIN DE DATOS

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

EMITIO : S118510