




ALTOS HORNOS DE MEXICO

9688ap.

36 816-2 16X 7 53.6 12 20

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

B828948B

CLIENTE	AFIRME - LAMINA Y PLACA COMERCIAL, S.A. DE C.V.	FECHA EMISION	23.01.2016	PAGINA	1	NOSOTROS CERTIFICAMOS QUE LOS ANALISIS Y/O PRUEBAS MOSTRADAS EN ESTE REPORTE SON CORRECTOS Y ESTAN CONTENIDOS EN LOS REGISTROS DE LA COMPANIA
DIRECCION	JUAREZ 800 PISO 9 .	 ING. RAMIRO CISNEROS BENCHACA PRUEBAS MECANICAS Y CERTIFICACION				
PRODUCTO	Vigas					

		COMPOSICION QUIMICA													
COLADA	ESPECIFICACION	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI	
2510249	ASTM A-36/A-572-50	0.156	0.860	0.012	0.006	0.161	0.015	0.018	0.022	0.007	0.033	0.002	0.006	0.002	
2510250	ASTM A-36/A-572-50	0.157	0.865	0.021	0.006	0.169	0.012	0.021	0.019	0.004	0.032	0.003	0.007	0.002	

		PRUEBAS AL PRODUCTO				
COLADA	NO. PAQUETE	L. ELASTICO	R. TENSION	%ELON.		
2510249	261521449A	62.653 (KSI)	76.738 (KSI)	26 (%)		
2510249	261521450A	64.603 (KSI)	79.398 (KSI)	26 (%)		
2510250	261521459A	64.717 (KSI)	79.768 (KSI)	25 (%)		
2510250	261521460A	64.520 (KSI)	79.409 (KSI)	26 (%)		

		PRODUCTO EMBARCADO						
COLADA	NO. PAQUETE	NO. PZAS.	PERALTE (Plg.)	PATIN (Plg.)	LARGO (m)	PESO (Kg/mt)	PED. CLIENTE	PEDIDO
2510249	261521457A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001793-FEB	0000182891
2510249	261521458A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001793-FEB	0000182891
2510249	261521459A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001793-FEB	0000182891
2510250	261521459A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001793-FEB	0000182891
2510250	261521462A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001793-FEB	0000182891
2510250	261521463A	16	16.0000	7.0000	12.2000	53.568	8000001793-FEB	0000182891

COLADA	NO. PAQUETE	PARTIDA	ENTREGA
2510249	261521457A	000040	1002233379
2510249	261521458A	000040	1002233379
2510249	261521459A	000040	1002233379
2510250	261521459A	000040	1002233379
2510250	261521462A	000040	1002233379
2510250	261521463A	000040	1002233379

FIN DE DATOS

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

EMITIO : S118512