



# VITROS HORROS DE MEXICO

## CERTIFICADO DE CALIDAD AHMSA: CALIDAD CON VOLOUNTAD DE ACERO

B478837

CLIENTE: HISSAZO, S.A. DE C.V.

FECHA DE EMISION: 15/07/2004

NOSE PODEMOS CERTIFICARLOS SI NO SE HAN REALIZADO LAS PRUEBAS METALURGICAS EN EL MOMENTO DE LA EMISION DEL CERTIFICADO DE CALIDAD AHMSA.

DIRECCION: AV. INSURGENTES S/N ALTOS 73  
Lugar de corte: templeado colto

CERTEJANTE: JUAN CARLOS METALURGICO  
VA

CODIGO	ESPECIFICACION	COMPOSICION QUIMICA												
		C	MN	P	S	SI	CE	CR	NI	MO	V	HR/CB	TI	SN
147296	SPE J401 1086	0.013	0.190	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.030	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002
147297	SPE T401 1086	0.042	0.240	0.011	0.010	0.010	0.020	0.010	0.030	0.002	0.001	0.001	0.002	
147298	SPE J401 1000	0.013	0.190	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.030	0.003	0.001	0.001	0.002	
147297	0.010	0.190	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.030	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	
147298	0.042	0.240	0.011	0.010	0.010	0.020	0.010	0.030	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	

EXCELSA AL PRODUCTO

CODIGO	NO. BOLSA	ESPESOR (19.1)	ANCHO (19.1)	LONGITUD (19.1)	PROCESO DE FABRICACION	FECHA DE CLIENTE
147296	4762105A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
147297	4762104A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
147298	4762104B	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762102A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762102B	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762103A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762103B	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762101A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762101B	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090

PROCESO DE FABRICACION

CODIGO	NO. BOLSA	ESPESOR (19.1)	ANCHO (19.1)	LONGITUD (19.1)	PROCESO DE FABRICACION	FECHA DE CLIENTE
147296	4762105A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
147297	4762104A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
147298	4762104B	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762102A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762102B	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762103A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762103B	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762101A	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090
442406	4762101B	0.0299	36.9000	28/58	000090	1000605090

FIN DE DATOS

ESTE CERTIFICADO DE CALIDAD ES VALIDO SIEMPRE Y CUANDO SE PRESENTE EL ORIGINAL DEL DOCUMENTO ORIGINAL.

ENCUENTRO: 23774543