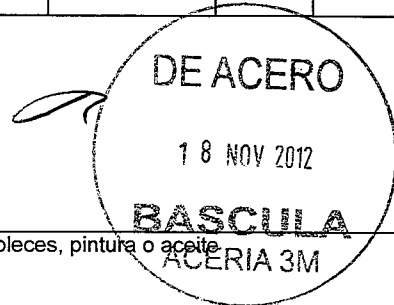


Ace Ramos		CARRETERA MONCLOVA KM 4 NUMERO 2125, TRA				RAMOS ARIZPE, COAHUILA							
<b>DATOS DEL CLIENTE / CUSTOMER DATA</b>						<b>DATOS DEL EMBARQUE</b>							
Cliente/ PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV Customer:						No. Certificado/ 3198 - 10173451 Certificate No:							
Dirección/ AV VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0 Address:						Fecha/ 18-Nov-2012 Date:							
Ciudad/ TULTITLAN City:		Estado/ EDO. DE MEXICO State:		<b>PRODUCTO TERMINADO/ FINISHING PRODUCT</b>				Num. Viaje/ Travel No: 3198					
Teléfono/ 10838570 Phone:		Pais/ C.P./ 54940 Country ZIP:						Remision/ Invoice No: 43002797					
Correo Electrónico/ eMail:								Pedido/ Customer Order No: 10173451					
								Num. Plan/ Shipping 3657					
						Fecha Embarque/ Shipping Date: 18-Nov-2012							

COMPOSICION QUIMICA (% en Peso) / CHEMICAL COMPOSITION (% weight)														
Colada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Molino/ Mill	Clave	Producto / Description of Goods	%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu				
49243	372	MOLRAM LPP1	CS1018	IA CUADRADO S 3/8" A-36 6.10m 1.5T	0.00	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00				
50110	371	MOLRAM LPP1	CS1018	IA CUADRADO S 3/8" A-36 6.10m 1.5T	0.00	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00				
111846	3193	MOLRAM 01	LI1022	IA ANGULO LI 2 1/2" x 2 1/2" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	0.21	0.83	0.15	0.006	0.023	0.21				
173684	143	MOLRAM LPP1	LI1012	IA ANGULO LI 1 1/2" x 1 1/2" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	0.17	0.69	0.17	0.006	0.030	0.23				

PROP. FISICAS/PHYSICAL TEST											
Colada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Molino/ Mill	Clave	Producto / Description of Goods	Cantidad / Quantity	RT / TS		Lf / Ys		Elongación en % de 8 pulgadas / Elongation in % of 8 inches	Prueba de Dobleces / Bend Test
						Kg / mm2	Psi	Kg/mm2	Psi		
49243	372	MOLRAML PP1	CS1018	IA CUADRADO S 3/8" A-36 6.10m 1.5T	6	53.6	76,280.1	32.9	46,795.0	24	Cumple
50110	371	MOLRAML PP1	CS1018	IA CUADRADO S 3/8" A-36 6.10m 1.5T	8	52.2	74,274.6	33.7	47,890.2	34	No Cumple
111846	3193	MOLRAM0 1	LI1022	IA ANGULO LI 2 1/2" x 2 1/2" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	7	51.8	73,648.8	36.1	51,360.7	28	Cumple
173684	143	MOLRAML PP1	LI1012	IA ANGULO LI 1 1/2" x 1 1/2" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	6	43.3	61,558.9	31.0	44,049.9	23	Cumple



El material se encuentra libre de daos al momento de embarcarse. Sin golpes, raspaduras, dobleces, pintura o aceite

Aseguramiento de Calidad / Certification  
 Ing. Octavio Sarabia Caballero  
 Gerente de Asecuramiento de Calidad /

Certificamos que este material se ha producido, inspeccionado y probado acuerdo a normas de fabricación del acero aplicables y las dimensionales NMX B 252; ASTM A6/A6M, cumpliendo satisfactoriamente los resultados obtenidos, quedando en los registros de la



CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO / CERTIFICATE MATERIAL TEST

compañía.

Quality Assurance Manager

