



CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO / CERTIFICATE MATERIAL TEST

Planta 3M		CARRETERA MONCLOVA KM 4 NUMERO 2125, TRA				RAMOS ARIZPE, COAHUILA					
DATOS DEL CLIENTE / CUSTOMER DATA						DATOS DEL EMBARQUE					
Cliente/ PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV Customer:			No. Certificado/ 186 - 2974238 Certificate No:			Num. Viaje/ 186 Travel No:					
Dirección/ AV VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0 Address:			Fecha/ 15-Abr-2012 Date:			Remision/ 43000094 Invoice No:					
Ciudad/ TULTITLAN City:		Estado/ EDO. DE MEXICO State:		PRODUCTO TERMINADO/ FINISHING PRODUCT				Pedido/ 2974238 Customer Order No:			
Teléfono/ 10838570 Phone:		Pais/ C.P./ 54940 Country ZIP:						Num. Plan/ 210 Shipping			
Correo Electrónico/ eMail:								Fecha Embarque/ 15-Abr-2012 Shipping Date:			

COMPOSICION QUIMICA (% en Peso) / CHEMICAL COMPOSITION (% weight)														
Colada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Molino/ Mill	Clave	Producto / Description of Goods	%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu				
46135	202	MOLRAM 01	LI1304	IA ANGULO LI 4" x 4" x 1/2" A36/A529-50 12.20m 4.0T	0. 2086	0. 8242	0. 1892	0. 0126	0. 0310	0. 2302				

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		
46135	202	MOLRAM0 1	LI1304	IA ANGULO LI 4" x 4" x 1/2" A36/A529-50 12.20m 4.0T	7	48.1200	68,443 0008	47.1000	66,992 2140	18.8100	Cumple



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

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 compañía.

Aseguramiento de Calidad / Certification
Ing. Octavio Sarabia Caballero
Gerente de Aseguramiento de Calidad /
Quality Assurance Manager