



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				No. Certificado/ Certificate No:				DATOS DEL EMBARQUE			
Cliente/ Customer: PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV				1624 - 10050537				Num. Viaje/ Travel No: 1624			
Dirección/ Address: AV VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0				Fecha/ Date: 15-Ago-2012				Remisión/ Invoice No: 43001334			
Ciudad/ City: TULTITLAN		Estado/ State: EDO. DE MEXICO		PRODUCTO TERMINADO/ FINISHING PRODUCT				Pedido/ Customer Order No: 10050537			
Teléfono/ Phone: 10838570		País/ Country: C.P./ ZIP: 54940						Num. Plan/ Shipping: 1802			
Correo Electrónico/ eMail:								Fecha Embarque/ Shipping Date: 15-Ago-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				
46128	2366	MOLRAM 01	SL1034	IA SOLERA 4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	0.22	0.88	0.16	0.012	0.011	0.25				
46409	2364	MOLRAM 01	SL1034	IA SOLERA 4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	0.20	0.85	0.18	0.011	0.020	0.23				
49256	2380	MOLRAM 01	SL1034	IA SOLERA 4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	0.18	0.69	0.20	0.012	0.011	0.23				
49258	2379	MOLRAM 01	SL1034	IA SOLERA 4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	0.15	0.69	0.14	0.011	0.021	0.24				

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 Doble / Bend Test
						Kg / mm2	Psi	Kg/mm2	Psi		
46128	2366	MOLRAM0 1	SL1034	IA SOLERA 4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	1	50.1	71,259.2	35.9	51,090.5	24	Cumple
46409	2364	MOLRAM0 1	SL1034	IA SOLERA 4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	1	51.4	73,079.8	36.1	51,389.1	38	Cumple
49256	2380	MOLRAM0 1	SL1034	IA SOLERA 4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	1	47.2	67,091.8	31.0	44,106.8	38	Cumple
49258	2379	MOLRAM0 1	SL1034	IA SOLERA 4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	3	46.2	65,641.0	31.5	44,732.6	46	Cumple



El material se encuentra libre de defectos 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

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



CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO / CERTIFICATE MATERIAL TEST

compañía.

Quality Assurance Manager

