

Planta 3M		CARRETERA MONCLOVA KM 4 NUMERO 2125, TRA				RAMOS ARIZPE, COAHUILA					
DATOS DEL CLIENTE / CUSTOMER DATA						DATOS DEL EMBARQUE					
Cliente/ Customer: PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV		No. Certificado/ Certificate No: 214 - 2974238		Fecha/ Date: 19-Abr-2012		Num. Viaje/ Travel No: 214		Remision/ Invoice No: 43000118		Pedido/ Customer Order No: 2974238	
Dirección/ Address: AV VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0		Ciudad/ City: TULTITLAN		Estado/ State: EDO. DE MEXICO		Teléfono/ Phone: 10838570		Pais/ Country: C.P./ ZIP: 54940		Num. Plan/ Shipping: 248	
Correo Electrónico/ eMail:		PRODUCTO TERMINADO/ FINISHING PRODUCT						Fecha Embarque/ Shipping Date: 19-Abr-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				
46131	164	MOLRAM 01	SL1228	IA SOLERA 3" x 1/4" A36/A529-50 6.10m 2.0T	0.2077	0.8174	0.1908	0.0126	0.0246	0.2450				
46432	158	MOLRAM 01	SL1229	IA SOLERA 3" x 3/8" A36/A529-50 6.10m 2.0T	0.2041	0.8212	0.1884	0.0111	0.0180	0.2358				

PROP. FISICAS/PHYSICAL TEST											
Colada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Molino/ Mill	Clave	Producto / Description of Goods Customer:	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		
46131	164	MOLRAM 01	SL1228	IA SOLERA 3" x 1/4" A36/A529-50 6.10m 2.0T	1	50.9850	72,518,0049	38.8400	55,243,6856	47.4150	Cumple
46432	158	MOLRAM 01	SL1229	IA SOLERA 3" x 3/8" A36/A529-50 6.10m 2.0T	9	49.4550	70,341,8247	37.5550	53,415,9787	49.7250	Cumple



R

[Signature]

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