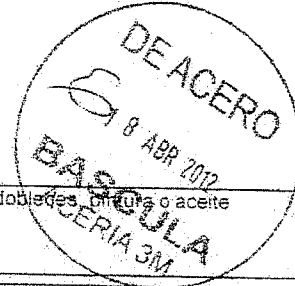


Planta 3M		CARRETERA MONCLOVA KM 4 NUMERO 2125, TRA		RAMOS ARIZPE, COAHUILA	
DATOS DEL CLIENTE / CUSTOMER DATA				DATOS DEL EMBARQUE	
Cliente/ Customer:	PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV		No. Certificado/ Certificate No:	209 - 2974195	
Dirección/ Address:	AV VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0		Fecha/ Date:	18-Abr-2012	
Ciudad/ City:	TULTITLAN	Estado/ State:	EDO. DE MEXICO		
Teléfono/ Phone:	10838570	País/ Country:	C.P./ ZIP:	54940	
Correo Electrónico/ eMail:			PRODUCTO TERMINADO/ FINISHING PRODUCT		
			Num. Viaje/ Travel No:	209	
			Remisión/ Invoice No:	43000116	
			Pedido/ Customer Order No:	2974195	
			Num. Plan/ Shipping:	232	
			Fecha Embarque/ Shipping Date:	18-Abr-2012	

COMPOSICION QUIMICA (% en Peso) / CHEMICAL COMPOSITION (% weight)											
Calada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Molino/ Mill	Clave	Producto / Description of Goods	%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	
46129	171	MOLRAM 01	SL1226	IA SOLERA 2" x 3/8" A36/A529-50 6.10m 2.0T	0.2234	0.6186	0.1700	0.0145	0.0147	0.2456	
46135	202	MOLRAM 01	LI1304	IA ANGULO LI 4" x 4" x 1/2" A36/A529-50 12.20m 4.0T	0.2035	0.6242	0.1892	0.0126	0.0310	0.2302	
46136	124	MOLRAM 01	SL1237	IA SOLERA 6" x 1/2" A36/A529-50 6.10m 2.0T	0.2082	0.6264	0.2230	0.0128	0.0327	0.2713	

PROP. FISICAS/PHYSICAL TEST											
Calada/ 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		
46129	171	MOLRAM 1	SL1226	IA SOLERA 2" x 3/8" A36/A529-50 6.10m 2.0T	16	52.8550	75,177 7807	40.2300	57,220 7382	26.400	Cumple
46135	202	MOLRAM 1	LI1304	IA ANGULO LI 4" x 4" x 1/2" A36/A529-50 12.20m 4.0T	3	48.1200	68,443 0008	47.1000	66,992 2140	18.8100	Cumple
46136	124	MOLRAM 1	SL1237	IA SOLERA 6" x 1/2" A36/A529-50 6.10m 2.0T	7	53.1200	75,554 7008	37.2000	52,911 0450	33.4800	Cumple



El material se encuentra libre de daos al momento de embarcarse. Sin golpes, raspaduras, dobleces, ondulaciones 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 A5/AS, cumpliendo satisfactoriamente los resultados obtenidos, quedando en los registros de la compañía.

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