



**CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO /  
CERTIFICATE MATERIAL TEST REPORT**

No. Certificado/ Certificate No:	355609 - 10309341
Fecha/ Date:	25-Abr-2013

Ace Celaya		CARRET. LIBRE CELAYA-SALAMACA KM 64.8				MPIO. VILLAGRAN, GUANAJUATO					
DATOS DEL CLIENTE / CUSTOMER DATA			DATOS DEL CONSIGNADO / CONSIGNE DATA				DATOS DEL EMBARQUE / SHIPPING INFORMATION				
Cliente/ PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV Customer:							Num. Viaje/ Travel No: 355609				
Dirección/ AV VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0 Address:							Remision/ Invoice No: 7205471				
Ciudad/ TULTITLAN City:		Estado/ EDO. DE MEXICO State:						Pedido/ Customer Order No: 10309341			
Teléfono/ 10838570 Phone:		Pais/ EDO. DE MEXICO Country:		C.P./ 54940 ZIP:				PRODUCTO TERMINADO/ FINISHING PRODUCT			
Correo Electrónico/ eMail:							Num. Plan/ Shipping: 374234				
							Fecha Embarque/ Shipping Date: 25-Abr-2013				

COMPOSICION QUIMICA (% en Peso) / CHEMICAL COMPOSITION (% weight)															
Colada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Clave / Code	Producto / Description of Goods	Calibre/ Diameter	%C	%Mn	%Si	%P	%S	%V	%Nb	%Ti	%N2	%CE	
114420	64194	RS1007	IA REDONDO S 1 1/4" A-36 6.10m 2.0T	1 1/4"	0.18	0.66	0.17	0.006	0.017	0	0	0	0	0	
114651	131057	SL1011	IA SOLERA 1 1/4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	1 1/4" x 1/4"	0.16	0.66	0.13	0.005	0.014	0	0	0	0	0	
114654	64193	RS1007	IA REDONDO S 1 1/4" A-36 6.10m 2.0T	1 1/4"	0.15	0.66	0.15	0.006	0.013	0	0	0	0	0	
117334	131058	SL1011	IA SOLERA 1 1/4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	1 1/4" x 1/4"	0.16	0.65	0.13	0.005	0.009	0	0	0	0	0	
117335	131056	SL1011	IA SOLERA 1 1/4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	1 1/4" x 1/4"	0.15	0.65	0.13	0.006	0.010	0	0	0	0	0	

PROP. FISICAS/PHYSICAL TEST										
Colada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Clave	Producto / Description of Goods	RT / TS		Lf / Ys		Elongación en % de 8 pulgadas / Elongation in % of 8 inches	Prueba de Doble / Bend Test	Paquetes / Bundles
				Kg / mm2	Psi	Kg/mm2	Psi			
114420	64194	RS1007	IA REDONDO S 1 1/4" A-36 6.10m 2.0T	0.0	0.0	0.0	0.0	0	No Cumple	3
114651	131057	SL1011	IA SOLERA 1 1/4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	46.6	66,323.7	33.1	47,051.0	30	No Cumple	1
114654	64193	RS1007	IA REDONDO S 1 1/4" A-36 6.10m 2.0T	1.3	1,820.6	1.3	1,820.6	0	No Cumple	5
117334	131058	SL1011	IA SOLERA 1 1/4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	47.9	68,158.5	33.8	48,117.8	30	Cumple	5
117335	131056	SL1011	IA SOLERA 1 1/4" x 1/4" A-36 6.10m 2.0T	45.7	64,929.8	32.5	46,169.2	27	No Cumple	2



**CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO /  
CERTIFICATE MATERIAL TEST REPORT**

No. Certificado/ Certificate No:	355609 - 10309341
Fecha/ Date:	25-Abr-2013

El material se encuentra libre de daños 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. Javier Díaz Chong  
Gerente de Aseguramiento de Calidad /  
Quality Assurance Manager