



## CERTIFICADO DE CALIDAD - MILL TEST CERTIFICATE

REGIOMONTANA DE PERFILES Y TUBOS S.A. DE C.V.  
 RFC: RPT9002022E2  
 Primera poniente # 104, Parque Industrial Monterrey, Apodaca, N.L.  
 Codigo postal 66603 Telefono: 81565555 Fax: 83862164

Fecha de emision (date of issue)  
 07/03/2014  
 N° (document number)  
 20140307-011

Página (page)  
 1

Cliente (customer) PLESA ANAHUAC S.A. DE C.V.	Especificacion de fabricante (manufacturing) ASTM A-513	Punto de despacho (delivery plant) APODACA N.L.
Orden de compra (P.O. N°) N/A	Grado SAE (SAE) 1012	Medio de transporte (means of transport) TRAILER
Grado acero (steel grade) ASTM A-568	N° de factura (remarks) FN36430	

**Datos generales (general data)**

Part (Item)	Descripcion de producto (size)	Cantidad de piezas (number of pieces)	Dimensiones (dimentions)		Prueba hidrostatica (hydrostatic test)	Prueba aplastamiento (flattening)	Analisis estatico (drift test)	Analisis quimico % (chemical composition)				Limite elastico (yield strength)	Ultima tension (tensile strength)	Elongacion (elongation)	Numero de colada (heat number)	
			Longitud (length)	Calibre (thick)				C	Mn	P	S				Numero de rollo (coil number)	
1	POLIN 8 X 2 3/4 PINTADO	450	8.00	13	N/A	N/A	N/A	0.096	0.3607	0.01	0.0085	63,200	69,870	28	440333	5903117
					N/A	N/A	N/A	0.0836	0.3398	0.0152	0.0152	63,140	70,060	28	435640	5822164
					N/A	N/A	N/A	0.1003	0.3564	0.0149	0.0176	63,190	70,000	29	242266	5934999
					N/A	N/A	N/A	0.0841	0.3341	0.0136	0.0089	63,270	70,100	28	440444	5005208
					N/A	N/A	N/A	0.096	0.3607	0.01	0.0085	63,260	69,990	28	440333	5903991

POR LA PRESENTE CERTIFICO QUE TODO EL MATERIAL CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES REQUERIDAS  
 (HEREBY I CERTIFY THAT ALL THE MATERIAL COMPLIES WITH THE REQUIRED SPECIFICATIONS)

Elaboró (elaborated)

Ivan Guerra M.

Autorizó (authorized)

Carlos Ramirez M.