



CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO / CERTIFICATE MATERIAL TEST

Ace Celaya		CARRET. LIBRE CELAYA-SALAMACA KM 64.8				MPIO. VILLAGRAN, GUANAJUATO					
DATOS DEL CLIENTE / CUSTOMER DATA						DATOS DEL EMBARQUE					
Cliente/ PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV Customer:		No. Certificado/ Certificate No: 330993 - 10074105				Num. Viaje/ Travel No: 330993					
Dirección/ AV VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0 Address:		Fecha/ Date: 31-Ago-2012				Remision/ Invoice No: 7195167					
Ciudad/ TULTITLAN City:		Estado/ EDO. DE MEXICO State:				Pedido/ Customer Order No: 10074105					
Teléfono/ 10838570 Phone:		Pais/ C.P./ Country ZIP: 54940		PRODUCTO TERMINADO/ FINISHING PRODUCT				Num. Plan/ Shipping: 347110			
Correo Electrónico/ eMail:								Fecha Embarque/ Shipping Date: 31-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										
111600	126152	MOLCELO 1	RS1003	IA REDONDO S 3/4" A-36 6.10m 2.0T	0.16	0.66	0.14	0.006	0.025										
111601	126151	MOLCELO 1	RS1003	IA REDONDO S 3/4" A-36 6.10m 2.0T	0.17	0.67	0.19	0.005	0.024										
111602	126150	MOLCELO 1	RS1003	IA REDONDO S 3/4" A-36 6.10m 2.0T	0.17	0.68	0.17	0.007	0.024										

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 DobleZ / Bend Test
						Kg / mm2	Psi	Kg/mm2	Psi		
111600	126152	MOLCELO1	RS1003	IA REDONDO S 3/4" A-36 6.10m 2.0T	6	46.8	66,522.8	27.4	38,957.9	23	No Cumple
111601	126151	MOLCELO1	RS1003	IA REDONDO S 3/4" A-36 6.10m 2.0T	4	49.0	69,737.3	27.6	39,270.8	23	No Cumple
111602	126150	MOLCELO1	RS1003	IA REDONDO S 3/4" A-36 6.10m 2.0T	6	46.4	65,968.1	27.9	39,740.2	22	No Cumple

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