



CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO / CERTIFICATE MATERIAL TEST

Planta Celaya		CARRET. LIBRE CELAYA-SALAMACA KM 64.8		MPIO. VILLAGRAN, GUANAJUATO	
DATOS DEL CLIENTE / CUSTOMER DATA			No. Certificado/ Certificate No: 317537 - 2974174		DATOS DEL EMBARQUE
Cliente/ PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV Customer:			Fecha/ Date: 09-May-2012		Num. Viaje/ Travel No: 317537
Dirección/ AV VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0 Address:			PRODUCTO TERMINADO/ FINISHING PRODUCT		Remision/ Invoice No: 7189528
Ciudad/ TULTITLAN City:		Estado/ EDO. DE MEXICO State:			Pedido/ Customer Order No: 2974174
Teléfono/ 10838570 Phone:	Pais/ Country	C.P./ 54940 ZIP:			Num. Plan/ Shipping: 332272
Correo Electrónico/ eMail:					Fecha Embarque/ Shipping Date: 09-May-2012

COMPOSICION QUIMICA (% en Peso) / CHEMICAL COMPOSITION (% weight)													
Colada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Molino/ Mill	Clave	Producto / Description of Goods	%C	%Mn	%Si	%P	%S				
46628	123038	MOLCELO 1	CS1008	IA CUADRADO S 12mm A-36 6.10m 2.0T	0. 1488	0. 6642	0. 1856	0. 0084	0. 0188				
106710	122615	MOLCELO 1	CS1001	IA CUADRADO S 1/2" A-36 6.10m 2.0T	0. 1785	0. 6530	0. 1735	0. 0110	0. 0110				
106711	122614	MOLCELO 1	CS1001	IA CUADRADO S 1/2" A-36 6.10m 2.0T	0. 1725	0. 6860	0. 1555	0. 0070	0. 0070				
107279	122938	MOLCELO 1	CS1002	IA CUADRADO S 5/8" A-36 6.10m 2.0T	0. 1640	0. 7110	0. 1945	0. 0120	0. 0090				
107280	122937	MOLCELO 1	CS1002	IA CUADRADO S 5/8" A-36 6.10m 2.0T	0. 1730	0. 6955	0. 1745	0. 0130	0. 0125				

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 Dobleces / Bend Test
						Kg / mm2	Psi	Kg/mm2	Psi		
46628	123038	MOLCEL01	CS1008	IA CUADRADO S 12mm A-36 6.10m 2.0T	8	47.5233	67,594. 3379	33.7167	47,956. 5637	28.8933	No Cumple
106710	122615	MOLCEL01	CS1001	IA CUADRADO S 1/2" A-36 6.10m 2.0T	6	48.9600	69,637. 7664	33.8900	48,203. 1026	27.2100	No Cumple
106711	122614	MOLCEL01	CS1001	IA CUADRADO S 1/2" A-36 6.10m 2.0T	1	47.7025	67,849. 1739	32.4725	46,186. 9357	19.8250	No Cumple
107279	122938	MOLCEL01	CS1002	IA CUADRADO S 5/8" A-36 6.10m 2.0T	3	49.5267	70,443. 7591	33.8833	48,193. 6203	28.5667	No Cumple
107280	122937	MOLCEL01	CS1002	IA CUADRADO S 5/8" A-36 6.10m 2.0T	5	50.8100	72,269. 0954	34.3200	48,814. 7088	27.0900	No Cumple

El material se encuentra libre de daños al momento de embarcarse. Sin golpes, raspaduras, dobleces, pintura o aceite