



TALLERES Y ACEROS S.A. DE C.V.

DECLARACION DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRUEBAS DE VARILLAS DE ACERO PARA REFUERZO



IDENTIFICACION

MARCA: TA-42

GRADO: 42 Kg/mm²

COLADA	Calibre	Análisis Químico				Peso X metro lineal (Kg/m)		Límite Elástico				Esfuerzo Máximo				Alargamiento en 20 cm.				Prueba de Doblado a 180°
		% C	% Mn	% S	% P	Mínimo	Máximo	Carga (Kg)		Esfuerzo (Kg/mm ²)		Carga (Kg)		Esfuerzo (Kg/mm ²)		cm.		%		
								Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	
Norma	3/8					0.527	0.560	2982	-----	42.00	-----	4473	-----	63.00	-----	21.8	-----	9.0	-----	OK
B0006815	3/8	0.400	0.947	0.028	0.007	0.540	0.545	3365	3423	47.39	48.21	5095	5211	71.76	73.39	23.1	23.6	15.5	18.0	OK
B0006913	3/8	0.411	0.969	0.023	0.007	0.534	0.540	3221	3293	45.37	46.38	4965	5059	69.93	71.25	23.0	23.5	15.0	17.5	OK
B0006923	3/8	0.408	0.948	0.026	0.007	0.538	0.543	3315	3387	46.69	47.70	5073	5189	71.45	73.08	22.8	23.2	14.0	16.0	OK
B0006919	3/8	0.414	0.932	0.025	0.007	0.545	0.549	3242	3351	45.66	47.20	4979	5066	70.13	71.35	22.8	23.2	14.0	16.0	OK
B0007195	3/8	0.402	0.979	0.022	0.008	0.534	0.537	3250	3279	45.77	46.18	4958	4987	69.83	70.24	23.2	23.4	16.0	17.0	OK
B0006819	3/8	0.393	0.956	0.030	0.009	0.539	0.543	3315	3409	46.69	48.01	4943	5110	69.62	71.97	23.4	23.8	17.0	19.0	OK
B0006917	3/8	0.407	0.946	0.024	0.006	0.539	0.546	3192	3409	44.96	48.01	4827	5102	67.99	71.86	23.1	23.2	15.5	16.0	OK
B0006925	3/8	0.394	0.972	0.030	0.008	0.543	0.549	3286	3445	46.28	48.52	5001	5117	70.44	72.07	22.6	23.3	13.0	16.5	OK

CONCLUSIONES: LAS 8 COLADAS QUE CONFORMAN ESTE EMBARQUE PASAN SATISFACTORIAMENTE LAS PRUEBAS

OBSERVACIONES

REMISION 244948

Cliente: PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV

Fecha: 08/10/2015



No. de Reporte: 1001777 35551

CONTROL DE CALIDAD

08 OCT. 2015

LIBERADO

ALDO OSCAR LIMON RENDON

Responsable
Nombre y Firma

KM. 321 CARRETERA FEDERAL MEXICO-VERACRUZ S/N INT.2 IXTACZOQUITLAN, VER. TEL. (272) 721 05 88 FAX: (272) 721 05 87