

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 07/11/13 11:48:48
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 013928 CONTRA 16953 REMISION: 0059185-2
 PRODUCTO: REDONDO 1/2" 12.7MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08
 CANTIDAD EMBARCADA 23.192 TONS
 ESPECIFICACION A29/A29M-05 EMBARQUE: RODRIGUEZ
 PESO TEORICO PRODUCTO: .994 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
304080	.0180	.0460	.0180	.2000	.2800	.0310	.2200	.0800	.1700	.0030	.7900	.0030
304081	.0180	.0410	.0180	.1800	.2800	.0320	.2200	.0800	.1800	.0030	.7700	.0030
304082	.0180	.0410	.0180	.2600	.2700	.0360	.2300	.0900	.1900	.0030	.8000	.0030
304088	.0180	.0280	.0100	.1900	.3100	.0180	.2400	.0800	.0900	.0020	.7400	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
304080	53,915	76,071	26			
304081	52,122	73,919	27			
304082	59,940	79,569	26			
304088	52,216	74,150	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
304080	SNJ04907				
304081	SNJ04885	SNJ04886	SNJ04887	SNJ04891	SNJ04892
304082	SNJ04870	SNJ04871	SNJ04872		
304088	SNJ04897				

SIMEC ACERC
S.A. DE C.V.
DEPTO. DE EMBARQUE
CERTIFICADO DE CALIDAD