

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 06/10/09 21:59:41
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 000797 CONTRATO:7092 REMISION: 002245-1
 PRODUCTO: ANGULO 3X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO A529/A529M-94 G50
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: PROMAPESA
 PESO TEORICO(KG/MT): 7.291 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
382828	.0110	.0280	.0170	.2200	.2400	.0210	.200	.110	.100	.023	.870	.001	.0010
382873	.0100	.0320	.0170	.1900	.2100	.0470	.280	.180	.110	.003	.950	.002	
382874	.0110	.0240	.0180	.2000	.2100	.0500	.280	.190	.150	.004	1.000	.001	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
382828	57,095	79,589	27	
382873	56,080	78,350	28	
382874	57,800	80,250	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
382828				
382873				
382874				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA							
382828	SJI01252	SJI01253	SJI01261	SJI01262	SJI01263	SJI01264	SJI01265
382873	SJI01275						
382874	SJI01266	SJI01267	SJI01268	SJI01269	SJI01270		

