

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 16/02/12 10:29:35

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE

PEDIDO: 008352 CONTRA 12315 REMISION: 0037781-1

PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X3/16" 38.1X4.76GRADO DE ACERO A529/A529M-94 G50

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: MACIAS COMPANY, S.A.

PESO TEORICO(KG/MT): 2.678 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
394563	.0180	.0360	.0160	.2400	.3100	.0280	.200	.130	.120	.003	.930	.001	.0010
394606	.0150	.0380	.0140	.2000	.3400	.0380	.230	.140	.170	.018	.940	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
394563	60,098	79,569	27	
394606	56,690	79,056	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
394563				
394606				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
394563	SMB00624	SMB00625	
394606	SMB00622	SMB00623	SMB00626



ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

