

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 26/02/10 12:56:31  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 001996 CONTRATO:7839 REMISION: 008361-1  
 PRODUCTO: ANGULO 4X3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: TRANSPORTES ARES  
 PESO TEORICO(KG/MT):14.583 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
383730	.0180	.0290	.0180	.1800	.2700	.0260	.3000	.0800	.1000	.0030	.6900	.0030
383735	.0180	.0200	.0180	.1800	.2700	.0290	.2600	.0700	.0800	.0030	.6400	.0030
383736	.0180	.0200	.0180	.1700	.2700	.0210	.2400	.0700	.0800	.0030	.6600	.0030
383737	.0180	.0180	.0180	.2100	.2200	.0200	.2300	.0600	.0700	.0030	.6600	.0030

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (2")
383730	50,634	72,343	27
383735	49,704	71,358	27
383736	49,426	70,936	27
383737	52,310	74,366	26

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
383730	TJK01018	TJK01019	TJK01020	TJK01021		
383735	TJK01030	TJK01031	TJK01032	TJK01033	TJK01037	
383736	TJK01022	TJK01023	TJK01024	TJK01025	TJK01029	
383737	TJK01050					

**SIMEC ACEPTO**  
**S.A. DE C.V.**  
**DEPTO. DE EMBARQUE**  
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD