

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 03/12/11 7:05:46  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 007741 CONTRA 11777 REMISION: 0035017-2  
 PRODUCTO: SOLERA 3X3/8" 76.2X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: AUTODIASA  
 PESO TEORICO(KG/MT): 5.698 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
015008	.0080	.0090	.0190	.1900	.2700	.0520	.2000	.1200	.0700		.6500	
015009	.0090	.0200	.0160	.1800	.2200	.0490	.2200	.1600	.0900		.6500	

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
015008	50,560	72,350	27			
015009	49,890	71,555	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
015008	SLK03245	SLK03246	SLK03247	SLK03248
015009	SLK03257	SLK03258		

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

**SIMEC ACERO**  
**S.A. DE C.V.**  
 PUNTO DE EMBARQUE