S I M E C I N T E R N A T I O N A L 1 S. A. D E C. V. . SCN008

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 01/06/12 19:09:37

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

PEDIDO: 009506 CONTRA 13145/13156 REMISION: 0041155-1

PRODUCTO: ANGULO 6X3/8" 152.4X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: TRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO(KG/MT):22.173 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
394911	.0140	.0300	.0140	.1900	.2700	.0290	.2700	.1300	.1000	.0020	.7000	.0010
394915	.0160	.0330	.0170	.1800	.3300	.0280	.2400	.1400	.1000	.0030	.6400	.0010
395820	.0180	.0370	.0180	.1800	.3300	.0240	.1800	.1100	.0800	.0030	.6100	.0030
395822	.0180	.0310	.0180	.2000	.2600	.0210	.2300	.1100	.1100	.0030	1.0100	.0030

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
394911	51,480	73,350	27			
394915	49,704	71,358	27			
395820	49,146	70,767	27			
395822	57,985	79,569	28			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA									
394911	TMB01937	TMB01938	TMB01950						
394915	TMB02062	TMB02063	TMB02064	TMB02065	TMB02066	TMB02067			
395820	TMD02179								
395822	TMD02308	TMD02309	TMD02310	TMD02312	TMD02313	TMD02314	TMD02315	TMD02320	TMD02321

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD