

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 29/09/12 12:18:58

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

PEDIDO: 010409 CONTRA 14088 REMISION: 0045381-2

PRODUCTO: SOLERA 2X3/8" 50.8X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: RUFINO ARCE

PESO TEORICO(KG/MT): 3.800 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
397815	.0180	.0390	.0170	.1600	.2800	.0220	.2400	.1200	.1000	.0020	.7000	.0010
397816	.0170	.0380	.0130	.1600	.2900	.0210	.2200	.1200	.0900	.0020	.7000	.0010

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
397815	49,640	71,050	27			
397816	49,640	71,050	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
397815	SMI00506	SMI00507	SMI00508	SMI00511	SMI00512
397816	SMI00502	SMI00503	SMI00504	SMI00505	

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
 DEPTO. DE EMBARQUE
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 29/09/12 12:18:57
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 010409 CONTRA 14088 REMISION: 0045381-1
 PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X1/4" 38.1X6.35MGRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: RUFINO ARCE
 PESO TEORICO (KG/MT): 3.482 LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
398134	.0170	.0450	.0140	.1700	.3100	.0220	.2100	.1300	.1100	.0020	.5900	.0010

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
398134	48,124	69,564	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
398134	SMI04992	SMI04993	SMI04996	SMI04997	SMI05001	SMI05023

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
DEPTO. DE EMBARQUE
 ASSEGURAMIENTO DE CALIDAD