

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/05/12 13:03:10
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 009393 CONTRA 13084 REMISION: 0040853-1
 PRODUCTO: ANGULO 6X3/8" 152.4X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: HAMBURGO
 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
395622	.0160	.0180	.0170	.1900	.2900	.0140	.2600	.1000	.1200	.0030	.7300	.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
395622	52,032	73,950	27			
395820	49,146	70,767	27			
395822	57,985	79,569	28			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

395622	TMD02324	TMD02329	TMD02330	TMD02331	TMD02359					
395820	TMD02172	TMD02173	TMD02174							
395822	TMD02303	TMD02305	TMD02306	TMD02307	TMD02311	TMD02316	TMD02317	TMD02318	TMD02319	TMD02322
395822	TMD02323									

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