

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/12/15 18:10:58

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

PEDIDO: 021160 CONTRA 22734 REMISION: 0091212-3

PRODUCTO: SOLERA 6X1/2" 152.4X12.7MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 12.140 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: 0

PESO TEORICO PRODUCTO:15.194 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
316585	.0220	.0320	.0400	.1700	.3400	.0120	.3100	.0800	.1200	.0010	.6800	.0010
316591	.0200	.0420	.0330	.1800	.2800	.0110	.3200	.0600	.0600	.0020	.7400	
316790	.0100	.0260	.0200	.2000	.2300	.0130	.2800	.1100	.0700	.0020	.7100	.0020

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
316585	49,798	71,328	27			
316591	51,564	73,328	27			
316790	52,435	74,479	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
316585	SPL00422	SPL00423	
316591	SPL00424		
316790	SPL00438	SPL00439	SPL00440

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