

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 19/04/15 10:34:40

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

PEDIDO: 018744 CONTRA 20941 REMISION: 0080325-2

PRODUCTO: SOLERA 3X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 10.465 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 3.798 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
492135	.0090	.0180	.0170	.1700	.3300	.0200	.2100	.1200	.1100		.6000	
492141	.0160	.0300	.0320	.1800	.4000	.0180	.2100	.1300	.1500		.6200	

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
492135	50,000	69,760	27			
492141	49,332	70,964	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
492135	SPC04988	SPC04994	SPC04995
492141	SPC04976	SPC04977	

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
DEPTO. DE INGENIERIA

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD