

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 00/00/00 17:55:24

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

PEDIDO: 022289 CONTRA 23541 REMISION: 0097162-1

PRODUCTO: SOLERA 2X3/8" 50.8X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 12.320 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: FRATSA. SA

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

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
319460	.0080	.0320	.0280	.1800	.3700	.0220	.240	.100	.110	.001	.720	.002	.0010
319461	.0100	.0220	.0320	.2200	.3200	.0420	.260	.090	.150	.007	.850	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
					T1	T2	T3	
319460	51,192	72,934	27					
319461	56,725	79,195	27					
				CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP F
					T1	T2	T3	
319460								
319461								

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
319460	SQD08135	SQD08136	SQD08137	SQD08138
319461	SQD08131	SQD08134		

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