

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 16/07/14 15:22:08

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

PEDIDO: 015938 CONTRA 18687 REMISION: 0068090-1

PRODUCTO: ANGULO 4X3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 29.876 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: DANIELA GPE.MENDOZA

PESO TEORICO PRODUCTO:14.583 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
308041	.0140	.0150	.0190	.1800	.3100	.0180	.2500	.1000	.1000	.0020	.9500	.0020
308042	.0150	.0240	.0210	.2200	.2800	.0160	.2600	.0900	.1100	.0020	1.0900	.0020
308043	.0090	.0220	.0140	.2000	.2900	.0110	.2400	.0700	.0800	.0020	.9900	.0020
308045	.0120	.0280	.0190	.2000	.3500	.0180	.2600	.1000	.1300	.0010	1.0500	.0010
308140	.0210	.0290	.0110	.2200	.3500	.0150	.2300	.0900	.1500	.0030	.7900	.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
308041	55,470	77,465	28			
308042	61,165	79,569	28			
308043	57,615	79,569	27			
308045	58,725	79,569	28			
308140	55,615	78,013	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
308041	TOG01709	TOG01710	TOG01711	TOG01714	TOG01715	TOG01716
308042	TOG01701					
308043	TOG01712	TOG01713				
308045	TOG01748	TOG01749	TOG01750			
308140	TOG01759	TOG01760				

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
 ASSEURAMIENTO DE CALIDAD