

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 18/03/14 12:41:24

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

PEDIDO: 015115 CONTRA 17887 REMISION: 0064320-1

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

CANTIDAD EMBARCADA 36.018 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: RUFINO ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 7.291 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
304683	.0180	.0380	.0180	.1900	.1900	.0290	.2600	.0800	.1500	.0030	.9700	.0030
305981	.0200	.0250	.0300	.1600	.2400	.0190	.2300	.0800	.1200	.0020	.6900	.0020
305982	.0170	.0290	.0250	.2300	.1900	.0190	.2400	.0700	.0700	.0010	.6700	.0020
305983	.0180	.0250	.0240	.2600	.2200	.0250	.2500	.0800	.0800	.0020	.6600	.0010
305984	.0190	.0220	.0170	.1800	.2400	.0190	.2400	.0800	.1000	.0020	.6500	.0010

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
304683	56,448	78,750	28			
305981	49,453	70,855	27			
305982	54,262	76,749	26			
305983	57,308	79,569	25			
305984	49,890	71,555	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA							
304683	DOC00972	DOC00973	DOC00974	DOC00978	DOC00979	DOC00980	DOC00981
305981	DOC00984	DOC00985	DOC00986				
305982	DOC00982	DOC00983					
305983	DOC00960	DOC00961	DOC00962				
305984	DOC00993	DOC00994	DOC00995				

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