

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 11/07/17 14:54:18

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

PEDIDO: 026049 CONTRA 25692 REMISION: 0117696-2

PRODUCTO: ANGULO 3X3/8" 76.2X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 17.640 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSP.RODRIGUEZ

PESO TEORICO PRODUCTO:10.714 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
325201	.0100	.0250	.0220	.2000	.2600	.0120	.250	.080	.110	.002	.870	.002	.0010
325202	.0120	.0340	.0330	.1900	.3300	.0140	.210	.080	.130	.002	.670	.002	.0010
325203	.0080	.0280	.0220	.1800	.2600	.0120	.270	.070	.100	.002	.730	.001	.0010
325254	.0100	.0270	.0190	.2000	.2500	.0300	.240	.110	.150	.003	.820	.002	.0010
325256	.0080	.0310	.0200	.1900	.2700	.0250	.280	.100	.130	.002	.720	.001	.0020
325897	.0100	.0180	.0310	.1900	.2600	.0150	.260	.070	.060	.001	.710	.001	.0010
325898	.0060	.0240	.0360	.1700	.2000	.0130	.230	.070	.050	.001	.640	.001	.0010
325906	.0080	.0160	.0210	.2000	.2500	.0150	.220	.070	.100	.001	.710	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
					T1	T2	T3	
325201	55,395	77,663	27					
325202	50,928	72,750	27					
325203	51,378	73,131	27					
325254	54,470	76,668	27					
325256	51,848	73,750	27					
325897	51,664	73,550	27					
325898	49,054	70,544	27					
325906	52,435	74,479	26					

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
					T1	T2	T3	
325201								
325202								
325203								

FUNDICIONES DE ACERO EST.

SIMEC

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

325201
325202
325203