

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 09/06/17 9:22:18  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 025729 CONTRA 25520 REVISION: 0116402-1  
 PRODUCTO: ANGULO 1-1/4X.109" 31.75X2.7GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08  
 CANTIDAD EMBARCADA 12.524 TONS  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: FRATSA, S.A.  
 PESO TEORICO PRODUCTO: 1.320 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
326366	.0090	.0250	.0230	.2100	.2600	.0140	.180	.070	.080	.002	.660	.001	.0010
326367	.0090	.0310	.0220	.1700	.2000	.0140	.200	.070	.080	.004	.700	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN <sup>2</sup> )	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN <sup>2</sup> )	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
					T1	T2	T3	
326366	52,310	74,366	26					
326367	50,170	71,720	27					

	CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO			CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP F
	T1	T2	T3	T1	T2	T3	
326366							
326367							

ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
326366	SRF01678	SRF01679	SRF01680	SRF01681	SRF01682
326367	SRF01677				

