

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 17/03/16 18:29:12

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

PEDIDO: 021947 CONTRA 23293 REMISION: 0095061-1

PRODUCTO: ANGULO 3X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 27.384 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: FRATSA. SA

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	% Ti	% Nb
318622	.0090	.0270	.0270	.1700	.2700	.0230	.240	.070	.170	.002	.920	.004	.0020
318623	.0090	.0250	.0320	.1700	.2600	.0260	.240	.080	.140	.002	.880	.003	.0020
318627	.0060	.0190	.0260	.1800	.2600	.0140	.210	.070	.090	.002	.920	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
318622	54,262	76,032	28	
318623	53,518	75,248	28	
318627	54,912	76,874	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
318622				
318623				
318627				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
318622	DQC01231	DQC01232	DQC01233	DQC01234	DQC01235	DQC01236
318623	DQC01228	DQC01229	DQC01230			



