

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 11/08/20 1:10:02  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 034523 CONTRA 30074 REMISION: 0162295-3  
 PRODUCTO: ANGULO 1X1/8" 25.4X3.17MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: MARTHA MTZ GUTIERREZ  
 PESO TEORICO PRODUCTO: 1.192 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
341369	.0110	.0240	.0500	.1900	.2800	.0320	.240	.100	.130	.006	.800	.001	.0010
341374	.0090	.0250	.0230	.2000	.3400	.0170	.250	.090	.100	.002	.820	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
341369	53,320	75,350	28	
341374	54,470	76,668	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
341369				
341374				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
341369	SUH02328	SUH02329	SUH02330	SUH02331
341374	SUH02344	SUH02345	SUH02346	SUH02369

