

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 03/03/06 23:16:21

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

PEDIDO: 144128 CONTRATO: 760 REMISION: 319271-1

PRODUCTO: ANGULO 3"X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO AE40 CSG

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/A6M 94A - CSG EMBARQUE: BARRON BASURTO MDEST

PESO TEORICO(KG/MT): 7.291 LONGITUD(Mts) 8.30 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
458437	.0140	.0360	.0170	.3400	.3200	.0180	.220	.060	.090		.990		

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
458437	65,800	99,300	30 A2"	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
458437				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
458437	DGB02654	DGB02655	DGB02656	DGB02657



ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 03/03/06 23:16:36
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 144128 CONTRATO: 760 REMISION: 319271-2
 PRODUCTO: ANGULO 3"X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO AE40 CSG
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/A6M 94A - CSG EMBARQUE: BARRON BASURTO MDEST
 PESO TEORICO (KG/MT): 7.291 LONGITUD (Mts) 7.25 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
458020	.0120	.0330	.0170	.3300	.4300	.0170	.210	.090	.110		.960		
458437	.0140	.0360	.0170	.3400	.3200	.0180	.220	.060	.090		.990		

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
458020	65,972	99,200	30 A 2"	
458437	65,800	99,300	30 A2"	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
458020				
458437				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
458020	DGB02658	DGB02659	DGB02660	DGB02661
458437	DGB02662	DGB02663	DGB02664	DGB02665

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

