

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 27/11/06 18:26:11

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

PEDIDO: 147563 CONTRATO: 2272 REMISION: 332829-1

PRODUCTO: ANGULO 2-1/2"x3/16" 63.5x4.76GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: PEDRO MENDOZA GUERRA

PESO TEORICO(KG/MT): 4.568 LONGITUD (MTs) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
461558	.0150	.0340	.0140	.1900	.3500	.0180	.1700	.1100	.1200		.6400	
461559	.0190	.0320	.0140	.2100	.3900	.0250	.1800	.1300	.1600		.6300	
461750	.0170	.0340	.0170	.1800	.3100	.0120	.1700	.0800	.1500		.6400	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO %
461558			
461559	51,755	73,763	26
461750	49,704	71,358	27

ATADOS DE LA COLADA

COLADA									
461558	SGJ06581	SGJ06583	SGJ06584	SGJ06585	SGJ06586	SGJ06587	SGJ06588	SGJ06589	SGJ07338
461559	SGJ07408								
461750	SGJ06576	SGJ06577	SGJ06580						

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD