

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 02/10/20 12:56:27

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

PEDIDO: 034752

CONTRA 30175

REMISION: 0165023-1

PRODUCTO: REDONDO 5/8" 15.87MM

GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-14

ESPECIFICACION PRODUCTO: A29/A29M-05

EMBARQUE: BUCIO

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.554 KGS/MT

LONGITUD(Mts) 6.10

TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
342136	.0090	.0260	.0210	.1700	.3000	.0150	.160	.100	.110	.002	.670	.001	.0010
342137	.0090	.0220	.0240	.2000	.3100	.0170	.200	.100	.120	.002	.660	.001	.0010
342138	.0090	.0240	.0220	.2100	.3200	.0210	.260	.120	.120	.001	.650	.001	.0010
342176	.0130	.0150	.0190	.1400	.3600	.0160	.200	.090	.150	.003	.640	.001	.0010

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH (J)		
				PROMEDIO	T1	T2	T3	T1	T2
342136	49,612	71,132	27						
342137	51,510	73,484	26						
342138	52,125	74,165	26						
342176	47,560	68,560	28						

COLADA	CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP F			
	PROMEDIO	T1	T2	T3	T1	T2	T3	T1	T2	T3
342136										
342137										
342138										
342176										

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA

342136 SUJ00161 SUJ00162 SUJ00163 SUJ00165 SUJ00171

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 02/10/20 12:56:27

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

PEDIDO: 034752

CONTRA 30175

REMISION: 0165023-1

PRODUCTO: REDONDO 5/8" 15.87MM

GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-14

ESPECIFICACION PRODUCTO: A29/A29M-05

EMBARQUE: BUCIO

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.554 KGS/MT

LONGITUD (Mts)

6.10

TERMINADO:

342137	SUJ00126	SUJ00127	SUJ00128	SUJ00129	SUJ00131	SUJ00132	SUJ00138	SUJ00150	SUJ00151	SUJ00152
342137	SUJ00153									
342138	SUJ00125									
342176	SUJ00154	SUJ00155	SUJ00156	SUJ00157	SUJ00158					

ACEROS ESPECIALES  
**SIMEC**  
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD  
DE LA CALIDAD