MACEROSFORJADOS DE IZCALLI S.A. DE C.V.

Calle : Amapola mz 2 Num.Int11 Colonia Ejido el socorro C.P. : 5474
CUAUTITLAN IZCALLI EDO MEXICO
TEL 5870-5003 Y 5870 8406 NEXTEL : 3538-5524 Email: mary.barrera@macerosforjados.com.mx E-mail: macerosforjados@hotmail.com

CERTIFICADO DE CALIDAD EN10204 - 3.1B			CERTIFICADO No.		1903	
			FECHA:		06-abr-16	
CLIENTE	PLESA ANAHUAC Y CIAS S.A. DE C.V.		No. DE ORDEN DE COMPRA	23437	REF	2319

ESPECIFICACIONES

A 105N - ASTM A 105N - 09/ ASME SA105N -13 NACE-MR-01-75/09	FORGED/ROLLED 1150-1200 GRADES CELSIUS
NORMAS Y GRADOS	TRATAMIENTO TERMICO
ASME BOILER AND PRESSURE VESSEL SECC II, CODE PART A, EDITION 2013- ADENDA 2011 DE LA NORMA ASME	NORMALIZED 900 GRADES CELSIUS AND ALLOWED TO COOL IN STILL AIR

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	NORMAS APLICABLES	MEDIDA	COLADA	
01	26	BRIDA A.C. S.O R.F.150LBS 51MM		2"	8936	
			ASTM A-105-09			
			ASME SA-105-13			
			ASME B16.5			
			NACE MR-0175-09			
			ASME-SA-105-13			
			FULLY KILLED			
			NACE MR-0103			

PRUEBAS MECANICAS

COLADA	LIMITE LASTICO(P.S.I.)	CEDENCIA (P.S.I.)	ELONGACION 2%	REDUCCION DE AREA %	DUREZA HB							
8936	82945	41899	27	46	167							

% COMPOSICION QUIMICA

COLADA	C	MN	SI	P	S	CR	NI	MO	CU	SN	AL	NB	V	TI	CO	AS	SB		HPPM	NPPM	CEQ	CR+MO	1)
8936	0.17	0.85	0.22	0.001	0.02	0.065	0.079	0.026	0.225			0.001	0.006								0.34		0.40

NOTA 1) CR+NI+MO+CU

MACEROS FORJADOS DE IZCALLI, S.A. DE C.V.
06 ABR 2016

Tel.: 5870 5003 - 5870 8406
macerosforjados@prodigy.net.mx
ENTREGADO

CERTIFICAMOS QUE EL MATERIAL AQUÍ DESCRITO, CUMPLE CON TODOS LOS ESTANDARES DE CALIDAD MENSIONADOS. MATERIAL CALMADO GRANO FINO TRATADO CON CALCIO Y DESGASIFICADO AL VACIO ULTIMA EDICION.- INSPECCIÓN 100% UT

CC-01 REV1.0

Martha Hernandez
ELABORO

Ing. Bernardino B Aguas
APROBADO