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.		3874	
			09-ene-20	
CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS S.A. DE C.V.	No. DE ORDEN DE COMPRA	29324	REF	4785

NORMAS Y GRADOS	TRATAMIENTO TERMICO
A 105N - ASTM A 105N - 17/ ASME SA105N B31.3 -17 NACE-MR-01-75/17 B16.5-17 15156-15	FORGED/ROLLED 1150-1200 GRADES CELSIUS
ASME BOILER AND PRESSURE VESSEL SECC II, CODE PART A, EDITION 2017- ADENDA 2017 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	20	BRIDA A.C. S.O RF 150LBS DE 254MM	ASTM A-105N-17 SA-105N ASME SECC.II PARTE A ED.2017 ASME/ANSI B16.5 2017 NACE MR-0175-15 FULLY KILLED	10"	5632

COLADA	TENSILE (PSI.)	YIELD (PSI.)	ELONG 30 MIN.%	R/AREA 2 IN. %	HARDNESS HB 137-187
5632	86552	48258	36	37	179

COLADA	C	MN	SI	P	S	CR	NI	MO	CU	SN	AL	NB	V	TI	CO	AS	SB		HPPM	NPPM	CEQ	CR+MO	1)
5632	0.219	0.850	0.214	0.019	0.021	0.080	0.041	0.021	0.197			0.001	0.018								0.40		0.34

NOTA 1) CR+NI+MO+CU

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.

CC-01 REV1.0

Martha Hernandez
ELABORO

Ing. Bernardino B.Agnas
APROBADO POR CALIDAD