



PRODUCTOS FORJADOS

PEDRO CHAPA VILLEGAS
CERTIFICADO DE CALIDAD

CHP

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

DIRECCIÓN: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS N° 66-O SAN FRANCISCO CHILPAN

TULTITLAN EDO. DE MEXICO

FOLIO No.	2384	FECHA	6-Jun-08
REMISION	4507	FACTURA	1945

COLADA	DESCRIPCIÓN	ESPECIF.	MATERIAL	FLUENCIA PSI	RESIST. PSI	ALARG. EN 2 PULG.	APLASTAM. MM	RED AREA %
463400	CODO 90° X 3/4" 6000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	49,160	70,380	27.00%	BUENO	33%
464053	ELBOLETTE 3" X 1 1/2" 3000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	53,605	75,773	26.00%	BUENO	36%
35299	LATROLETTE 4" X 3/4" 3000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	46,300	74,800	27.00%	BUENO	50%
368348	LATROLETTE 6" X 1" 3000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	48,705	70,050	27.00%	BUENO	38%
464053	LATROLETTE 8" X 2" 3000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	53,605	75,773	26.00%	BUENO	36%
448480	INSERTO RED. 1" X 3/4" 3000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	53,238	75,101	28.00%	BUENO	75 RB LC
448480	INSERTO RED. 1" X 3/4" 3000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	53,238	75,101	28.00%	BUENO	75 RB LC
368348	INSERTO RED. 2" X 3/4" 3000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	48,705	70,050	27.00%	BUENO	38%
35299	INSERTO RED. 3/4" X 1 1/2" 6000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	46,300	74,800	27.00%	BUENO	50%
35299	INSERTO RED. 3/4" X 1 1/2" 6000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	46,300	74,800	27.00%	BUENO	50%
368348	TEE RED. 1" X 1" X 3/4" 3000# S.W. A/C A105	SA105N	SA105N	48,705	70,050	27.00%	BUENO	38%
464053	TEE RED. 2" X 2" X 3/4" 3000# ROSC. A/C A105	SA105N	SA105N	53,605	75,773	26.00%	BUENO	36%
352791	THREADOLETTE 10" X 2" 3000# ROSC. A/C A105	SA105N	SA105N	53,890	76,355	26.00%	BUENO	75 RB LC

COLADA	C	SI	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu	V	Nb	OTROS	NACE MR 01-75
463400	0.150	0.140	0.700	0.013	0.024	0.160	0.100	0.016	0.360	0.000	0.000	X	2003
464053	0.210	0.150	0.730	0.022	0.022	0.170	0.110	0.017	0.340	0.000	0.000	X	2003
35299	0.170	0.180	0.930	0.010	0.026	0.095	0.095	0.019	0.250	0.015	0.001	X	2003
368348	0.160	0.190	0.650	0.010	0.032	0.070	0.150	0.033	0.150	0.003	0.002	X	2003
464053	0.210	0.150	0.730	0.022	0.022	0.170	0.110	0.017	0.340	0.000	0.000	X	2003
448480	0.240	0.160	0.720	0.008	0.027	0.090	0.070	0.011	0.230	0.000	0.000	X	2003
448480	0.240	0.160	0.720	0.008	0.027	0.090	0.070	0.011	0.230	0.000	0.000	X	2003
368348	0.160	0.190	0.650	0.010	0.032	0.070	0.150	0.033	0.150	0.003	0.002	X	2003
35299	0.170	0.180	0.930	0.010	0.026	0.095	0.095	0.019	0.250	0.015	0.001	X	2003
35299	0.170	0.180	0.930	0.010	0.026	0.095	0.095	0.019	0.250	0.015	0.001	X	2003
368348	0.160	0.190	0.650	0.010	0.032	0.070	0.150	0.033	0.150	0.003	0.002	X	2003
464053	0.210	0.150	0.730	0.022	0.022	0.170	0.110	0.017	0.340	0.000	0.000	X	2003
352791	0.230	0.200	0.650	0.006	0.027	0.060	0.090	0.011	0.370	0.002	0.002	X	2003

LOS BIENES SERÁN GARANTIZADOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN, MATERIALES Y FUNCIONAMIENTO EN UN PERIODO MINIMO DE 12 MESES DE OPERACIÓN Y/O 18 MESES DESPUÉS DEL EMBARQUE

CERTIFICAMOS QUE ESTE MATERIAL FUE FABRICADO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES QUE MARCA LA NORMA CORRESPONDIENTE, SIENDO LA COMPOSICIÓN DEL MATERIAL LA QUE PROPORCIONA EL FABRICANTE DE LA MATERIA PRIMA.

OBSERVACIONES:
MARCA DE FABRICA: CHP Y/O LOGOTIPO
MATERIAL NORMALIZADO DE ORIGEN A 900° C Y ENFRIADO EN AIRE EN CALMA
FORJADO EN MEXICO
ASME II -2004

PRODUCTOS FORJADOS
CONTROL DE CALIDAD
FRANCISCO D. OSEGUERA H LLUZ