

Productos Forjados

Tomás Chapa Kasusky

CERTIFICADO DE CALIDAD

FOLIO No.

2038

CLIENTE: FERRETERA ANAHUAC S.A. DE C.V.

REMISION No.

2459, 2454

DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS No. 66 COL. SAN FRANCISCO CHILPAN

FACTURA No.

DESCRIPCION	ESPECIFICACION	COLADA
1 TAPON CAP. DE 2 1/2" C. 40	1 A 234 WPB	276620
2 IDEM PERO DE 4" C. 40	2 A 234 WPB	83352
3 IDEM PERO DE 4" C. 40	3 A 234 WPB	276620
4 IDEM PERO DE 5" C. 80	4 A 234 WPB	1423
5 IDEM PERO DE 8" C. 80	5 A 234 WPB	276124

COMPOSICION QUIMICA

MATERIAL	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	OTROS
1 ASTM A 106-B	0.160	0.130	0.71	0.017	0.011	0.028	0.047	0.018	X
2 ASTM A 106-B	0.10	0.36	0.03	0.007	0.0012	0.110	0.005	0.030	X
3 ASTM A 106-B	0.160	0.130	0.71	0.017	0.011	0.028	0.047	0.018	X
4 ASTM A 106-B	0.12	0.24	0.48	0.024	0.030	0.28	0.030	0.15	X
5 ASTM A 106-B	0.160	0.170	0.73	0.016	0.010	0.018	0.026	0.07	X

PROPIEDADES MECANICAS Y PRUEBAS

No COLADA	FLUENCIA KG/MM2	RESISTENCIA KG/MM2	ALARGAMIENTO EN 2 PULG.	APLASTAMIENTO MM	DUREZA BHN
1 276620	25.00	42.15	36.00	BUENO	130
2 83352	37.83	52.82	34.00	BUENO	134
3 276620	25.00	42.15	36.00	BUENO	130
4 1423	26.00	44.20	28.00	BUENO	132
5 276124	35.43	52.00	47.00	BUENO	137

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:

FRANCISCO DANIEL OSEGUERA H. LUZ