



**CERTIFICADO DE CALIDAD**

FOLIO N°

1124

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

REMISION N°

1505 DEL 04-02-99

DIRECCION: VALLE DE LAS ALAMEDAS NO.66  
TULTITLAN, ESTADO DE MEXICO

FACTURA N°

DESCRIPCION	ESPECIFICACION	COLADA
1 TAPON CAPA SOLD. A/C DE 3" C-80	1 A234 WPB	1423
2 REDUCCION CONCENTRICA A/C DE 1"x3/4" C-80	2 A234 WPB	5529
3	3	
4	4	
5	5	

**MATERIAL NORMALIZADO**

### COMPOSICION QUIMICA

MATERIAL	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	OTROS
1 ASTM A 106-B	0.12	0.24	0.48	0.024	0.030	0.28	0.030	0.15	X
2 ASTM A 106-B	0.13	0.20	0.92	0.008	0.006	0.018	0.09	0.040	X
3									
4									
5									

### PROPIEDADES MECANICAS Y PRUEBAS

No. COLADA	FLUENCIA KG/MM2	RESISTENCIA KG/MM2	ALARGAMIENTO EN 2 PULG.	APLASTAMIENTO MM	DUREZA BHN
1 1423	26.00	44.20	28.00	BUENO	132
2 5529	33.17	44.21	36.56	BUENO	143
3					
4					
5					

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:

