



45293

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

para "TAPÓN PARA BOTELLAS Y SIMILARES", a favor de Don JOSÉ GÓ-
MEZ SOLER, domiciliado en BARCELONA, calle Córcega, nº 182.

. = .

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un tapón para botellas y similares, de la clase que presentan una garganta o estrangulamiento en su gollete, cercano a su boca en la que se fija por deformación radial el borde inferior de un faldón previsto en el tapón.

5.

De acuerdo con el modelo, el tapón se caracteriza por estar dotado de un bordón o regruessado exterior en la zona de su faldón que, en posición de cierre, queda substancialmente a la altura de la garganta o estrangulamiento de la botella, siendo este bordón o regruessado deformable de modo que puede ser com-

10.

45293 - 7



primido y embutido en el interior del estrangulamiento.

Para facilitar la explicación se acompaña la presente memoria de una lámina de dibujos en los que se ha representado el tapón y su aplicación a una botella, en una realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

La figura 1 es una sección diametral del tapón, y

la figura 2 es una vista similar del tapón fijado a la botella.

10. En la figura 1, el tapón 10 presenta la configuración de una pieza plana 11 de resina sintética, de forma generalmente circular, de cuyos bordes se extiende hacia abajo un faldón substancialmente cilíndrico 12 de poca altura, formando una cavidad interior en la que se adapta un disco obturador 13 de material elástico, por ejemplo de caucho, resina sintética o corcho, destinado a proporcionar la debida obturación de la botella, una vez aplicado sobre ella el tapón.

15. Como característica de la invención, el tapón presenta en el borde inferior del faldón 12 una parte regresada 14 que se extiende en toda su periferia sobresaliendo de la superficie lateral del tapón.

20. La misión de esta parte regresada o bordón consiste en que, estando el material que constituye el borde inferior del faldón 12 y dicha parte regresada, reblandecido por cualquier medio dependiente de la naturaleza de dicho material, el tapón puede ser comprimido por el simple descenso de un tubo 15 provisto de una boca chaflanada o abocinada 16, de manera que al bajar esta porción chaflanada, se provoca el moldeo del material del tapón al interior de la garganta o estrangulamiento 17 previsto cerca de la boca de la botella para la fijación del

45293 - 7



tapón, tal como se indica en la figura 2.

Se comprende que, dentro de la esencialidad descrita, el tapón puede ser desarrollado en otras formas que difieran en detalle de la indicada y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, ser construido en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

. = .

N O T A

Descrito el modelo, lo que se declara no divulgado ni llevado a la práctica en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

1. Tapón para botellas o similares de la clase que presentan una garganta o estrangulamiento en su gollete, cercano a su boca, en cuyo estrangulamiento se fija por deformación radial el borde inferior de un faldón previsto en el tapón, caracterizado porque el tapón está provisto de un borde o reguesado exterior en la zona de su faldón que, en posición de cierre, queda substancialmente a la altura de la garganta o estrangulamiento de la botella, siendo este bordón o reguesado deformable de modo que puede ser comprimido o embutido en el interior del estrangulamiento.

2. Tapón para botellas o similares.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, - 7 DIC. 1954

JOSE GÓMEZ SOLER

p.a.

JAIMÉ ISERN MIRALLES

P.P.

45293



Fig. 1

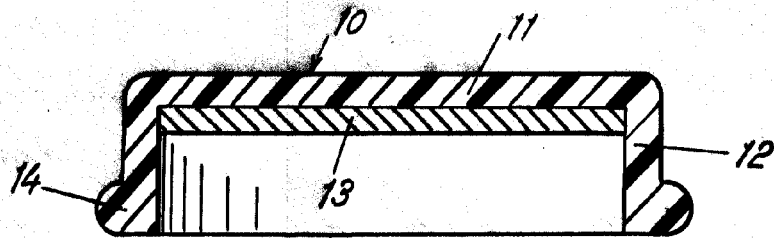
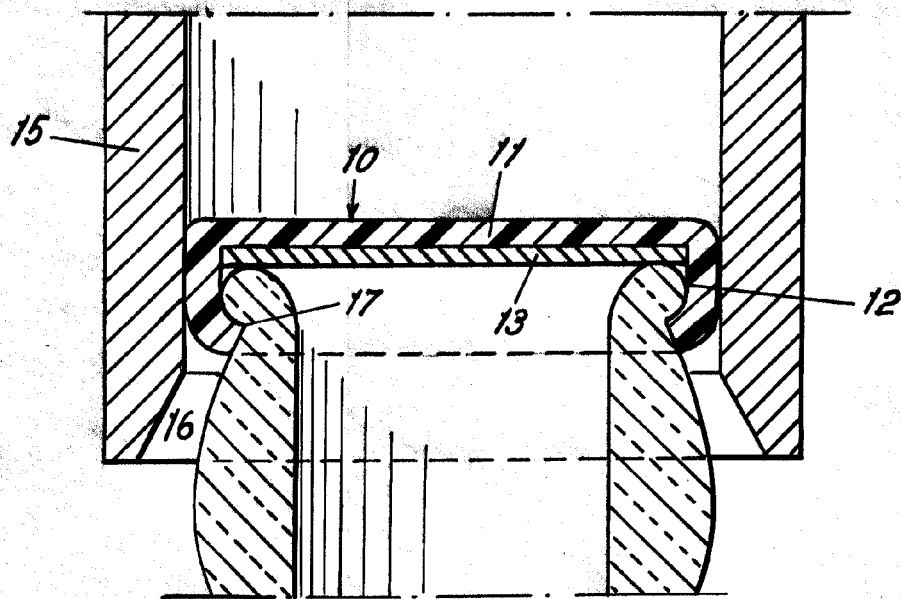


Fig. 2



Madrid, - 7 DIC. 1954
pp. Jaime Isern