

165035

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I.P.C.
CLASE <u>B65</u>
SUBCLASE <u>D</u>

165035



MEMORIA DESCRIPTIVA

para un MODELO DE UTILIDAD, por veinte años, por:
"CIERRE DE BASE PERFECCIONADO PARA CAJAS DE TIPO
ARMABLE", que se solicita a favor de D. José JORBA
GABARRO, de nacionalidad española, residente en
IGUALADA (Barcelona), calle Rubió, 10.

- - - oOo - - -

Esta solicitud tiene por objeto amparar
un nuevo cierre de base para cajas de tipo armable.
Lo denominamos cierre de base por estar destinado
al cierre de la boca opuesta a la tapa de aquellos



5.- envases que al armarse toman forma tubular, es decir, a la que queda fija y no a la que forma la tapa propiamente dicha.

Dicha forma tubular se hace en origen, al unir dos bordes opuesto de una lámina formativa que ha sido previamente troquelada y marcada, para facilitar los dobleces por las líneas necesarias. Una de las bocas del tubo así formado tiene siempre prolongaciones en forma de solapas, pestañas y/o lengüetas que, al ser abatidas sobre la boca forman el cierre de la misma.

10.-
15.-
20.- La presente solicitud se refiere al cierre de la otra boca, de ahí que se la cite como base y no tapa. En ella se ha previsto unicamente dejar una pequeña pestaña como prolongación de cada lado, cuyas pestañas se repliegan hacia el interior de la caja y se pegan al lado respectivo, creando así un escalón interno a la distancia del borde que se haya previsto. Sobre este borde viene a apoyarse una placa rígida, que puede ser transparente, que tiene en



25.-

planta la misma forma que la sección de la caja y se introduce por la boca opuesta.

Para completar esta descripción haremos referencia ahora al dibujo adjunto, dado a título de ejemplo ilustrativo en el que:

30.-

La figura 1ª representa el desarrollo de la lámina formativa de la caja, en el sector inferior que corresponde a la parte de base opuesta a la boca provista de tapa.

35.-

La figura 2ª representa la parte inferior de la caja ya armada y con la placa rígida de cierre aplicada, y

La figura 3ª es un corte por la línea A-B de la figura 1ª.

40.-

Así pues, lo que podríamos llamar base inferior de la caja -1- lleva en los bordes de cada uno de sus lados, sean éstos, tres, cuatro o más, unas pequeñas pestañas -2- que se pliegan hacia el interior y se pegan por ejemplo con auto-adhesivo a su lado respectivo, formando un escalón o tope interior



45.- -3- en todas sus paredes.

Estas pestañas pueden estar pegadas de origen y suministrarse el tubo con ellas ya adheridas a su lado respectivo.

50.- Por la boca opuesta se introduce la lámina rígida -4- hasta que sus bordes hacen apoyo sobre dicho escalón de tope -3-.

Dicha lámina tiene tantos lados como paredes la caja, constituyendo un cierre muy eficaz y, al mismo tiempo, un buen elemento reforzador del armado. Puede ser de cartoncillo, cartón o similar y también de materia plástica, en cuyo caso opcionalmente puede ser transparente para poder observar el contenido sin necesidad de abrir el envase.

55.- El cierre de la boca opuesta de la caja
60.- puede ser de cualquier tipo adecuado, sin que ello afecte a la esencialidad de esta solicitud.

En el objeto descrito caben, naturalmente modificaciones de forma, dimensiones proporciones y material sin apartarse de su esencialidad, por



65.- lo que se hace constar que tales modificaciones se entenderán incluidas en esta solicitud, sean cualesquiera las circunstancias que concurran.

NOTA

70.- Descrito suficientemente el objeto de esta solicitud se declaran de novedad en España las siguientes:

REIVINDICACIONES

75.- 1ª.- Cierre de base perfeccionado para cajas de tipo armable, que se caracteriza por haberse previsto en la lámina formativa, en el borde de la zona opuesta a la que configurará la tapa natural de la caja, una pequeña pestaña como prolongación de cada uno de los lados de que conste, cuyas pestañas se doblan y se adhieren sobre el lado respectivo, creando un escalón interior de tope en el que viene a apoyarse una placa rígida, preferentemente transparente, que tiene en planta los mismos lados que la caja, cerrando dicha base y cooperando en el armado general de la caja.



85.-

2ª.- CIERRE DE BASE PERFECCIONADO PARA
CAJAS DE TIPO ARMABLE.

Todo conforme se describe y reivindica
en la presente Memoria Descriptiva que consta de
seis hojas y se ilustra con los dibujos que a la
misma se acompañan.

90.-

Madrid, a doce de Enero de mil novecien-
tos setenta y uno.

JOSE JOSEBA GABARRO

p. a.

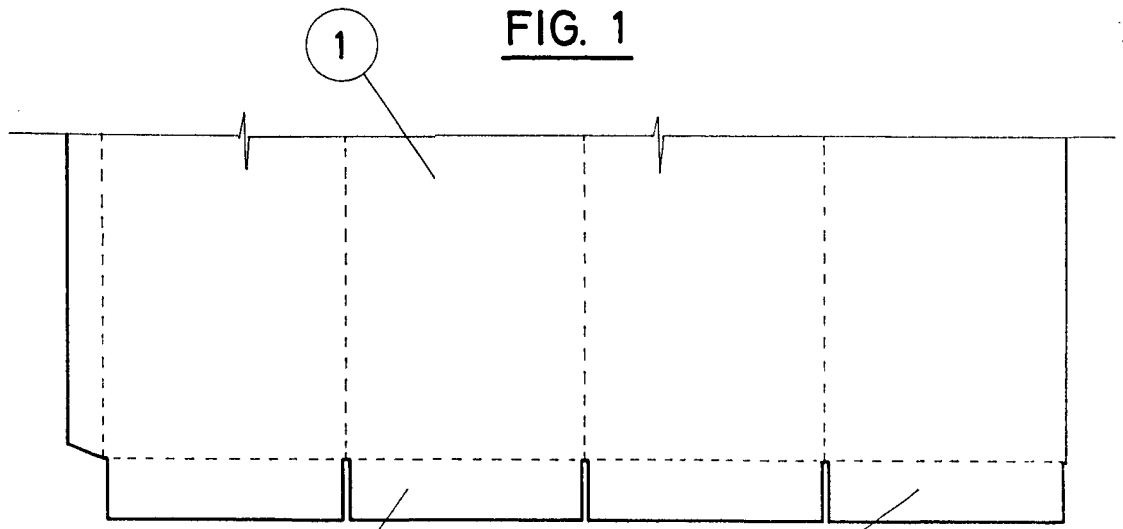


FIG. 1



FIG. 2

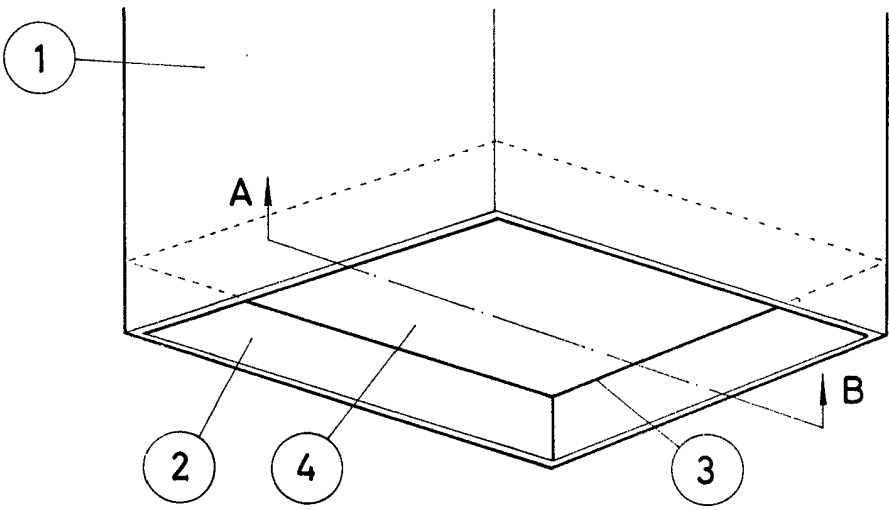
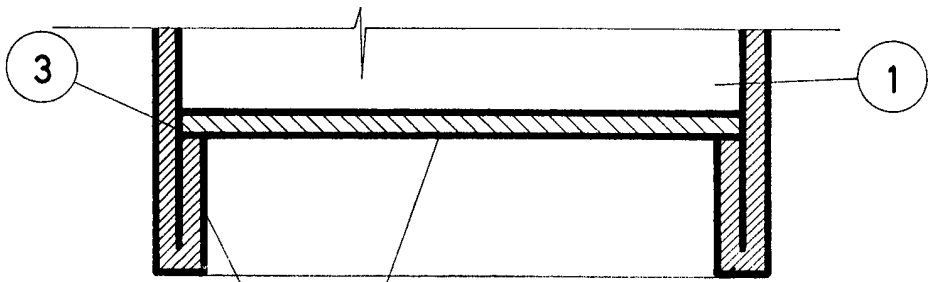


FIG. 3



Madrid, de *[signature]* de 1971

ESCALA VARIABLE

[Handwritten signature]