

107770

31



107770

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

a favor de HIJOS DE MARIANO BLASI, S.R.C., entidad española, domiciliada en Barcelona, calle Industria, 310, por "LAMINADO PARA LA FORMACION DE EMBALAJES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un laminado para la formación de embalajes y cajas, dotado de propiedades amortiguadoras, a fin de proteger el contenido del envase.

- El acondicionamiento de recipientes de vidrio u
5. otro material frágil, o de cualquier artículo delicado, viene realizándose mediante cajas de cartón, provistas en su interior de una lámina de cartón ondulado. La manipulación de este tipo de envase presenta inconvenientes, debido a la cualidad de elementos independientes que lo componen. Por
 10. otra parte, la lámina de cartón ondulado, independiente de



107770

la caja, constituye un obstáculo para colocar y quitar el contenido repetidas veces. Esto sucede en los envases para frascos que contienen, por ejemplo, productos farmacéuticos, que deben usarse durante cierto tiempo y es preciso mantenerlos debidamente protegidos para evitar su rotura fortuita.

5.

Atendiendo a las premisas expuestas, se ha ideado el laminado objeto de la invención, que consta esencialmente de una lámina flexible, contra cuya cara interna está adherida una placa blanda, provista de una pluralidad de embutidos por una de sus caras, que aumentan sus propiedades amortiguadoras.

10.

En una realización preferida, los embutidos previstos en la placa blanda, están orientados hacia una y otra cara de la placa, con el fin de que su adhesión a la lámina flexible, puedan hacerse indistintamente por cualquier lado, y dotar a la placa blanda de mejores propiedades amortiguadoras de choques.

15.

Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

20.

En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en planta del laminado; y la figura 2 es una vista en sección longitudinal.

25.

El laminado descrito consta de una lámina flexible -1-, si bien de cierta consistencia, tal como cartulina, que en su cara interna tiene adherida una placa blanda -2-

107770

3 1



por ejemplo cartón blando, provista de una pluralidad de alvéolos embutidos -3- y -4-, que sobresalen hacia una y otra de cara de la placa, dotando a la misma de notables propiedades amortiguadoras en cualquier sentido. Dichos alvéolos -3- y -4-, están distribuidos en hileras y alternados, de forma que la placa presenta sus propiedades uniformemente repartidas en toda su superficie.

5. El laminado descrito puede troquelarse en la forma apropiada a fin de formar la caja o embalaje precisos.
10. Gracias a este laminado, el contenido de la caja formada con el mismo, queda perfectamente protegido por el almohadillado interno que presenta la placa -2- con sus alvéolos embutidos -3- y -4-. Al propio tiempo, el contenido de la caja, puede extraerse y colocarlo de nuevo en la misma,
15. tantas veces como sea preciso, sin que ninguna pieza interna lo dificulte pues la placa -2-, permanece adherida a la lámina -1-.

20. Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de



107770

utilidad:

1. Laminado para la formación de embalajes, que está constituido esencialmente por una lámina flexible, en cuya cara interna está adherida una placa blanda provista de una pluralidad de embutidos que le confieren propiedades amortiguadoras de choques.
- 5.
2. Laminado para la formación de embalajes, según la reivindicación 1, caracterizado esencialmente por el hecho de los embutidos de la placa están orientados hacia una y otra cara de la misma, quedando uniformemente distribuidos por toda la superficie de la placa.
- 10.
3. Laminado para la formación de embalajes.

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 31 de julio de 1964.

HIJOS DE MARIANO BLASI, S.R.C.

p.a.


I. PONTI

107770

31



Fig. 1

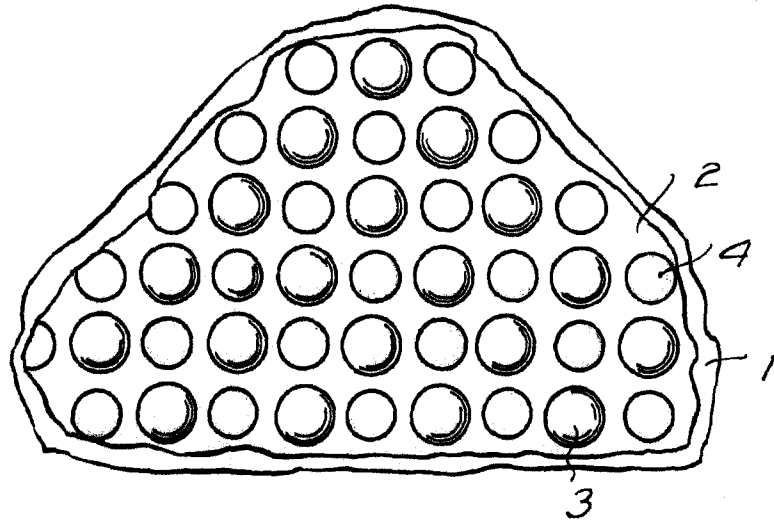
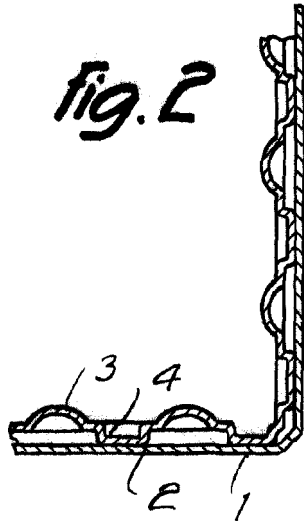


Fig. 2



Barcelona, 31 JUL. 1904
Hijos de Mariano Blasi, S.R.C.
D.A.

L. PONTI



11302