



36350

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

para "UNA MEMBRANA OBTURADORA Y DE DISTRIBUCIÓN PARA ESTUCHES POLVERA", a favor de Don EDUARDO MIRALTA SEIX, residente en BARCELONA, calle de Gomis, nº 40.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una membrana obturadora y de distribución para estuches polvera.

5. Hasta el presente en los estuches y polveras, se mantienen los polvos o compactos en un lecho de fondo cubierto por un cedazo o por un reticulado o colador de chapa metálica, la que al ser presionada con la borla deja escapar por sus múltiples orificios el polvo que ha de recibir aquélla.

10. En esta realización el citado tabique, presenta constantemente sus pasos siempre abiertos y por éstos los polvos se escapan con relativa facilidad, siendo este defecto el que se subsana con el modelo que es objeto de esta descripción, por el que el tabique o membrana separadora de los polvos, presenta ahora sus pasos en número limitado y concentrado con la particularidad de que se encuentran cerrados normalmente y sólo se abren en el momento de recibir la presión

15.

36350



de la borla o similar.

5. A tal fin esta membrana formando un doble fondo se encuentra fabricada con una placa de material elástico y flexible, tal como una lámina de polietileno u otro material similar practicándose en el centro de la misma incisiones por cizallamiento que no dejan entre los bordes espacio libre, manteniéndose estos bordes unidos en estado de reposo. Al recibir cualquier presión en la zona de incisiones, la membrana cede elásticamente y entonces se separan los mencionados bordes para dejar salir los polvos en la cuantía que demanda la presión ejercida.

10.

Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria, una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

15.

En el dibujo:

la figura 1 representa, en sección diametral alzada, la membrana colocada en la caja polvera.

20.

la figura 2 manifiesta, en detalle, la vista en planta de la citada membrana.

Consiste el modelo en una membrana doble fondo -1- que entra ajustada por su borde -2- en la caja polvera -3-, á siendo esta caja como es legítimo, de cualquier forma y tamaño.

25.

La parte central de la membrana -1- presenta las incisiones -4- que no dejan entre sí ninguna solución de continuidad apreciable cuando se halla la membrana libre de presión, pero que al deformarse aquélla, aparecen las rendijas intersticiales, que dan paso a los polvos.

30.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser lleva

36350



do a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues contruirse en cualquier forma y tamaño, con las materiales más adecuados, por quedar todo élllo comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

- . -

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención lo que se declara como no divulgado ni practicado en España comprende las siguientes reivindicaciones:

10. 1ª.- Una membrana obturadora y de distribución para estuches polvera, caracterizada esencialmente por el hecho de que constituyendo un fondo intermedio, ajustado adecuadamente a las paredes interiores de la polvera, presenta como medios de paso para los polvos, unas incisiones practicadas por troquelado o cizallamiento de manera que la placa elástica y flexible que constituye esta membrana no deje pasos o rendijas en estado de reposo y sin embargo cuando se presiona con la borla o similar, la deformación de la placa permite la separación de los bordes de las referidas incisiones, dando lugar a los pasos mencionados que, inmediatamente se vuelven a juntar obturando la salida del polvo, siendo la membrana mencionada un material plástico flexible y elástico adecuado para tal finalidad.
20. 2ª.- Una membrana obturadora y de distribución para estuches polvera.



36350

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

Madrid, a 23 MAY 1953

EDUARDO MIRALTA SEIX.

p. a.

JAMES ISENE MIRALLES

A large, stylized handwritten signature in black ink, written over the typed name "JAMES ISENE MIRALLES". The signature is highly cursive and spans across the width of the typed name.



Fig. 1

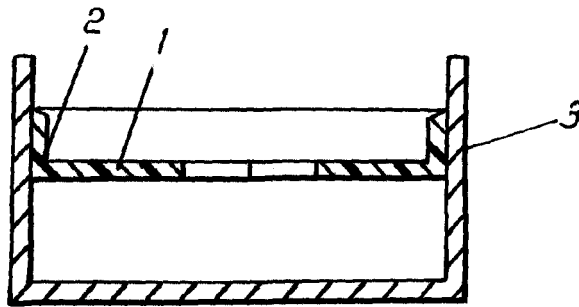
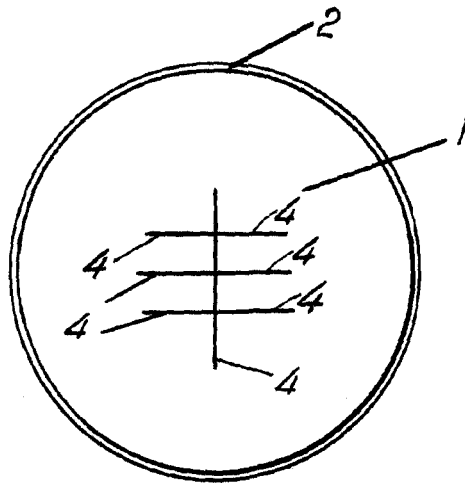


Fig. 2



*Madrid, 23 Mayo 1953
Jaime Isern*

p.p.