

113,874.



113874

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

MODELO DE UTILIDAD

en ESPAÑA

por VEINTE AÑOS

a nombre de D. Francisco Benito-Delgado López, de nacionalidad española, domiciliado en Madrid, calle de Vitruvio nº 25, por:

"ESTUCHE INDEFORMABLE, DE FOLIO DE PLASTICO, PARA AZUCAR EN TERRONES".

-----

El Modelo de Utilidad que se trata de registrar, como nuevo, no conocido, ni practicado, ni puesto en ejecución en España, sirve para envasar terrón o terrones de azúcar, mejorando notablemente el estuchado de papel, actual.

5. El equipo para la fabricación de estos estuches, en los que la primera materia, es folio fino de plástico ge-



- neralmente y, entre otros, de Cloruro de Polivinilo. Este folio, transparente incoloro o coloreado, es metalizado en rollo continuo en equipo de metalización al alto vacío, pasando a continuación, a los dispositivos automáticos de moldeo a temperatura controlada, y estirado al vacío.
5. El estuche; se compone de dos cuerpos huecos según figuras que, a escala variable, se representan en la hoja única que acompaña y a título de ejemplo no limitativo.
10. Estas dos piezas (figura 2ª y 3ª), por lo que respecta a la figura 2ª, representa la tapa que, en su parte plana llevará inscripciones, emblemas, marcas o monedas (numismáticas) todas ellas en relieve. Esta tapa encaja exteriormente sobre el segundo cuerpo hueco o caja propiamente dicha, cuyo fondo puede llevar igualmente impresiones en relieve.
15. La figura 1ª representa el conjunto de la tapa y caja, con sus paredes laterales rizadas y encajadas entre sí.
20. El resultado nuevo que se consigue es fundamentalmente por el hecho de que al utilizarse folio de plástico metalizado al alto vacío, y producirse en el moldeo, el estirado de este folio, en las paredes laterales del estuche;
25. La capa de metalización, se desvanece y difunde sobre la superficie estirada, que toma el aspecto de semitransparencia sin perder totalmente el efecto brillante metálico que se atenúa, según la profundidad de embutición, proporcionando un nuevo aspecto-decorativo al estuche y conservando en las superficies del estuche que
- 30.



no han sufrido estiraje, el pleno efecto del color del folio y su metalización al alto vacío, resultando así un estuche de más alto valor representativo, no obstante lo económico del proceso de su fabricación.

5.

La duplicidad de las paredes del estuche, unido a sus superficies rizadas en sentido vertical, coincidentes los rizados para su encaje perfecto, aumentan la resistencia e indeformabilidad del estuche a pesar del mismo espesor del folio de plástico.

10.

El moldeo automático de estos estuches es del orden de diez mil piezas por hora, lo que supone un excepcional rendimiento económico del nuevo objeto resultante.

15.

Explicado el modelo de utilidad, el procedimiento de ejecutarlo en la práctica, así como las ventajas conseguidas en el orden técnico, económico, decorativo y belleza de su acabado, ha de hacerse constar que, cualquier modificación que no altere su principio fundamental del modelo, se considera incluida en el presente Modelo de Utilidad.

20.

Siendo por lo que se solicita Modelo de Utilidad en España por veinte años, con arreglo a la siguiente

NOTA

de REIVINDICACIONES.-

25.

1ª.- Estuche indeformable, de folio de plástico, para azúcar en terrones, compuesto de dos cuerpos huecos de forma exterior de paralelepípedos rectangulares, que encajan uno dentro del otro, siendo sus paredes laterales dobles para conseguir una mayor resistencia e indeformabilidad. Tales paredes son rizadas en su superficie, coincidiendo exactamente sus rizos, al encajar ambos cuerpos huecos, que tienen -

113874

- 4 -



nervaduras en sus superficies y aseguran aún más la indeformabilidad del estuche, sobre el que pueden grabarse marcas y emblemas.

5.

2ª.- Estuche indeformable, de folio de plástico, para azúcar en terrones.

Todo según se explica en la presente memoria, que consta de cuatro páginas mecanografiadas por una sola cara y dibujos que, en hoja única se acompaña.

Madrid, 21 de Julio de 1.965

Fig. 1

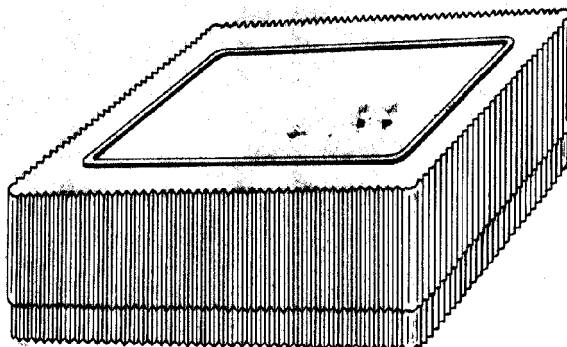


Fig. 2

113874

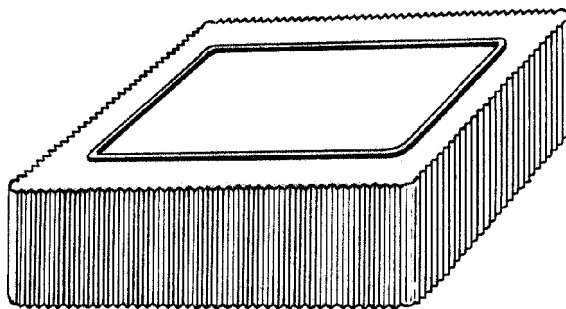
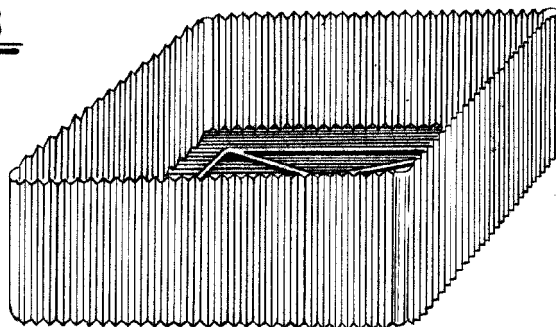


Fig. 3



Escala variable

Madrid Mayo 1965



*Francisco Benito Delgado*