

121042



121042

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

MODELO DE UTILIDAD

en ESPAÑA

por VEINTE AÑOS

a favor de FRANCISCO BENITO-DELGADO LOPEZ, de nacionalidad española, domiciliado en Madrid, calle de Vitruvio nº 25, por

"ENVASE MULTIPLE DE DOBLE FOLIO TERMOPLASTICO"

M E M O R I A

El nuevo envase cuyo Modelo de Utilidad se solicita, posee perfeccionamientos de orden decorativo, técnico y económico, dando lugar a resultados nuevos en el objeto a que se destina, según a continuación se detalla.

5.

El presente envase se compone de dos folios termoplásticos, que son moldeados simultáneamente, constituyendo complejo inseparable. Las figuras de la hoja única que se acompaña, ayudarán a la explicación.



121042

La figura 1ª, representa en esquema, los dos folios termoplásticos (1) y (2) que son moldeados conjunta y simultáneamente, en máquina combinada de presión y vacío.

5. El folio (1) que queda en el interior del envase y en contacto con los productos a envasar, es de calidad transparente, brillante y metalizado por una de sus caras. Este folio, de calidad atóxica, por ejemplo, P.V.C., Poliestireno, etc., es de espesor sumamente fino, por ejemplo, de 15 a 30 micras y provisto de adhesivo por la cara metalizada.

10. El folio (2) de calidad más económica, por ejemplo, polietileno, de alta densidad, es de mayor espesor, de 80 a 100 micras, preferiblemente de color masivo y opaco, que sirve de refuerzo y soporte al folio (1) proporcionando este complejo inseparable, un resultado nuevo, que permite que el envase tenga sus paredes exteriores muy resistentes y de color variable, en tanto que la parte superior del envase, con sus compartimentos planos, nervios y bordes superiores, brillantes y metalizados, proporciona por transparencia gran belleza al complejo.

En el aspecto económico, se obtienen los sorprendentes resultados, según el siguiente ejemplo:

25. Supongamos una bandeja envase de un solo folio brillante, metalizado, de P.V.C., de 100 micras, su precio por metro cuadrado es de 18,50 pesetas.

Aplicando el invento según el Modelo de Utilidad, se emplea, por ejemplo:

30. Folio (1) - P.V.C. de 25 micras, metalizado,



121042

	Precio por metro cuadrado:	Pts. 5,50
	Folio (2) - Polietileno alta densidad de 80 micras:	
	Precio por metro cuadrado:	" 3,50
5.	-Coste del adhesivo:	" <u>0,50</u>
	Total por metro cuadrado:	9,50 Pts. -----

10. Este significativo ejemplo, cuyos valores se refieren al costo de materiales, ya que la mano de obra, es invariable en cualquier posición del ejemplo, demuestra las ventajas obtenidas en el orden económico.

15. La figura 2ª representa en sección esquemática como ejemplo no limitativo y a escala variable, donde (1) es el folio brillante, transparente, metalizado por la cara en contacto con el folio (2) a través del adhesivo.

20. (2) es el folio económico, grueso, resistente, que sirve de soporte al anterior. Este envase puede llevar un solape (3) o cuello vuelto, bien en el folio (1) o en el folio (2), sirviendo este solape para enclavar más firmemente este envase a la caja que como soporte exterior, se acostumbra emplear.

25. Explicadas las características de este envase, que le distinguen de todos los conocidos, sus ventajas técnicas y económicas, y el resultado nuevo en su aplicación al objeto que se destina, así como la forma de proceder en la práctica; Se hace conotar que cualquier variación de detalle, siempre que no altere su principio fundamental, se considera incluida en el presente Modelo de Utilidad, y es por lo que se solicita

tenidas en la siguiente

121042

N O T A

REIVINDICACIONES.-

5. 1º.- Envase múltiple de doble folio termoplástico, que se caracteriza por estar fabricado con dos folios termoplásticos: Uno de ellos, brillante, de mínimo es pesor, transparente y metalizado al alto vacío, por la cara que se adhiere al segundo folio de plástico, que es opaco, coloreado, de espesor resistente, sir -
10. viendo de soporte fuerte del envase. Ambos son termomoldeados simultáneamente, formando conjunto o complejo inseparable, constituyendo el envase múltiple de doble folio termoplástico para productos diversos.

15. 2º.- Envase múltiple de doble folio termoplástico, según reivindicación primera y memoria adjunta que consta de cuatro hojas mecanografiadas por una sola cara y dibujo que, en hoja única, se acompaña.

Madrid, 13 de Abril de 1966



Sevito Delgado

Fig.1

121042

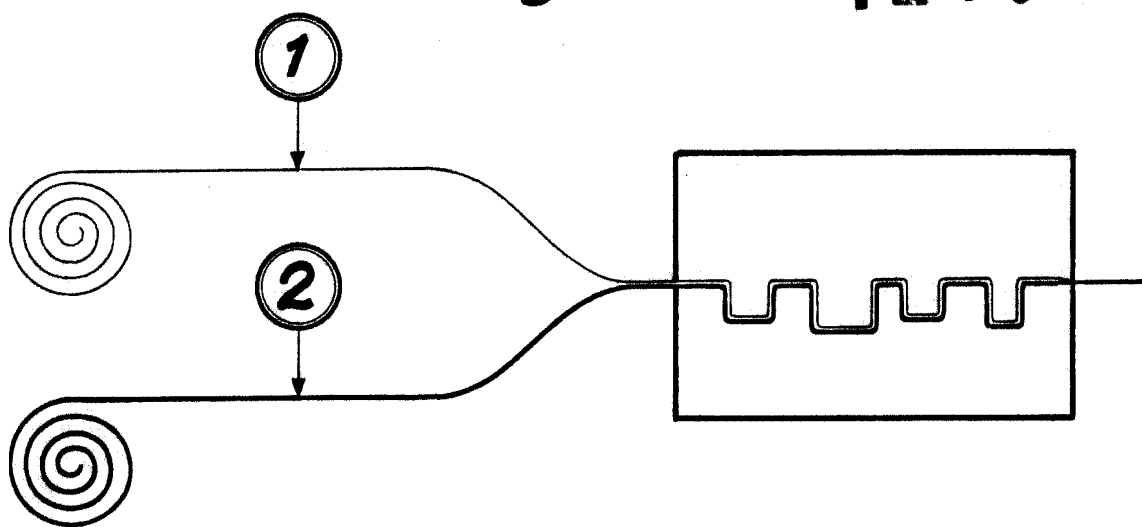
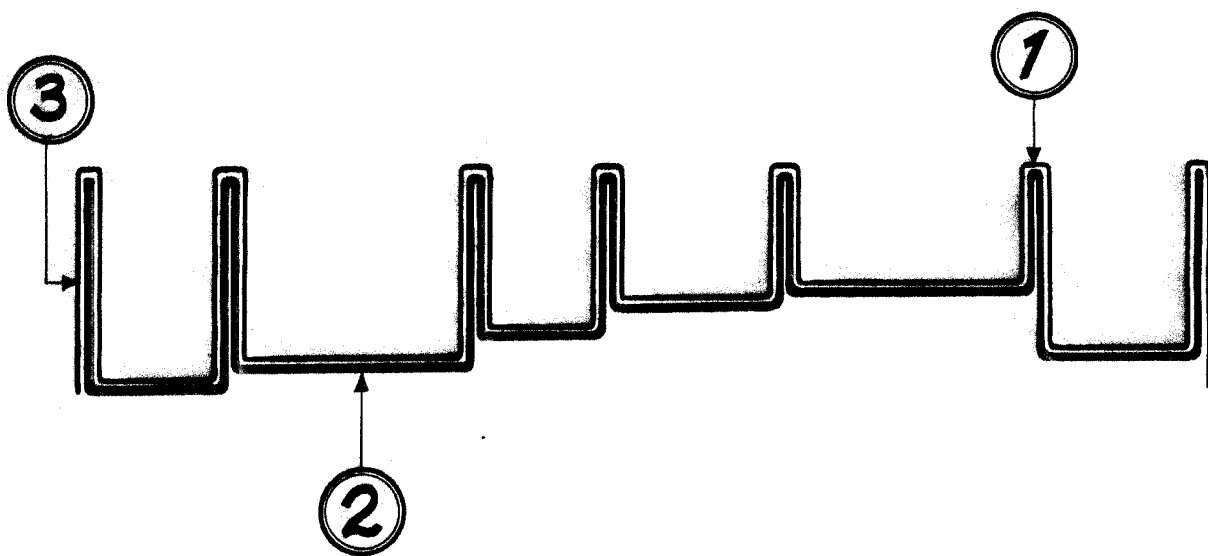


Fig.2



Escala variable

Madrid Abril 1966

Francisco Benito Delgado