

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	243664	10 Y
	21			
	22	FECHA DE PRESENTACION	17 mayo 1979	

MODELO DE UTILIDAD

Denegado

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	BG 5D 27/60.

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
" SOBRE SIMPLIFICADO".

71 SOLICITANTE (S)
Don Jordi TORRES FUXET

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Barcelona, Calle Maignon, 15

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
Don Ignacio PONTI GRAU

La presente invención se refiere a un sobre simplificado del tipo que se obtiene a partir de una pluralidad de láminas superpuestas con franjas de adhesivo que las unen, líneas de troquelado que limitan el contorno del sobre y bandas perforadas de arrastre por máquinas impresoras de ordenador.

La introducción de la informática en múltiples actividades burocráticas, para comunicaciones masivas, con descarga de datos sobre grupos de hojas que constituyen sobre de envío y comunicado interior, hace que sea importante la simplificación de los documentos para que su utilización resulte rentable.

De acuerdo con esta necesidad se ha ideado el sobre simplificado objeto de la invención, el cual se caracteriza por el hecho de que consta de, por lo menos, tres láminas superpuestas de idénticas dimensiones, las cuales se hallan unidas entre sí por los dos bordes laterales mediante franjas de adhesivo, en tanto que la lámina intermedia presenta en sus bordes longitudinales unas muescas, las cuales dan paso libremente a puntos de adhesivo entre las dos láminas exteriores que constituyen el sobre propiamente dicho. Estas láminas están dotadas de unas líneas troqueladas transversales situadas a la misma altura y próximas a uno de los bordes extremos del sobre, en tanto que la lámina intermedia presenta a su vez una línea similar troquelada, paralela a las anteriores, pero desplazada en posición más próxima a dicho borde, y otra línea troquelada similar situada en las proximidades del borde opuesto.

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

5 En dichos dibujos la figura 1 es una vista en perspectiva de un despiece del sobre; la figura 2 es una vista en perspectiva del sobre montado y con las pestañas de apertura separadas; la figura 3 es una vista esquemática en alzado lateral de las distintas láminas que configuran el
10 sobre, separadas; la figura 4 es similar a la anterior, pero con el sobre cerrado; la figura 5 es una vista similar, con las pestañas de apertura separadas, de forma similar a la figura 2; la figura 6 es una vista parecida a las anteriores, mostrando la lámina interior separada de las dos que
15 constituyen el sobre; y la figura 7 es una vista en perspectiva mostrando el sobre abierto y la lámina exterior parcialmente extraída.

El sobre descrito consta en los dibujos de dos láminas -1- y -2- exteriores y una interior -3-, si bien hay
20 que hacer constar que podría haber más de una lámina interior. Todas ellas tienen las mismas dimensiones y se hallan yuxtapuestas, con sus bordes laterales -4- unidos mediante franjas de adhesivo -5-.

Las dos láminas -1- y -2- que constituyen el sobre
25 propiamente dicho, presentan sendas líneas transversales troqueladas -6-, próximas a uno de los bordes, y que delimitan otras tantas pestañas desgarrables -7-.

La lámina o láminas interiores -3- están dotadas

en sus bordes longitudinales de escotaduras -8- que dan paso libremente a puntos de adhesivo -9- que unen los bordes longitudinales de las láminas -1- y -2-.

5 La lámina o láminas intermedias -3- están dotadas de una línea transversal -10- troquelada, algo separada de las líneas -6-, más próxima al mismo borde y que a su vez delimita a una pestaña -11- de menor anchura que las dos pestañas -7-.

10 En las proximidades del borde opuesto, la propia lámina o láminas -3- están dotadas de una línea transversal troquelada -12- próxima a las franjas de adhesivo -5-.

15 Como se desprende fácilmente de cuanto se ha descrito para proceder a la apertura del sobre basta sostenerlo con los dedos por sus bordes -4-, tirando en sentidos opuestos, lo que supondrá el desgarramiento del grupo de pestañas -7- y -11- (figuras 2 y 5), con lo cual la lámina o láminas -3- sobresalen respecto a las -1- y -2-.

20 Seguidamente se tira del borde saliente de dicha lámina, con lo cual se desgarrará la línea -12- y la lámina o láminas -3- saldrán sin dificultad (figura 7).

25 La realización es muy sencilla, a pesar de lo cual es posible obtener un sobre cerrado, con una o más láminas interiores de comunicación, que puede abrirse sin dificultad sin perder por ello la unidad necesaria en su composición de origen, que permite configurarlo en una banda utilizable en la impresora de un ordenador.

Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de las láminas que

componen el sobre, formas y dimensiones de las mismas y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

R E I V I N D I C A C I O N E S

1. Sobre simplificado, del tipo que se obtiene a partir de una pluralidad de láminas superpuestas con franjas de adhesivo que las unen, líneas de troquelado que limitan el contorno del sobre y bandas perforadas de arrastre por máquinas impresoras de ordenador, caracterizado esencialmente por el hecho de que consta de, por lo menos, tres láminas yuxtapuestas de idénticas dimensiones, las cuales se hallan unidas entre sí por los dos bordes laterales mediante franjas de adhesivo, en tanto que la lámina intermedia presenta unas muescas en sus bordes longitudinales, que dan paso libremente a puntos de adhesivo entre las dos láminas exteriores que constituyen el sobre propiamente dicho, estando dotadas estas dos láminas de unas líneas troqueladas transversales situadas a la misma altura y próximas a uno de los bordes extremos del sobre, en tanto que la lámina intermedia presenta a su vez una línea similar troquelada, paralela a las anteriores pero desplazada en posición más próxima a dicho borde, y otra línea troquelada similar situada en las proximidades del borde opuesto.

2. Sobre simplificado.

La presente memoria consta de seis hojas.

Barcelona, 17 de mayo de 1979

Jordi TORRES FUXET
p. a.

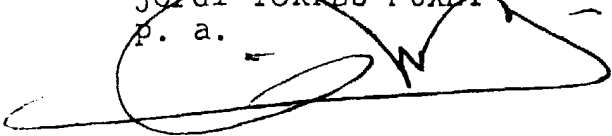


FIG. 1

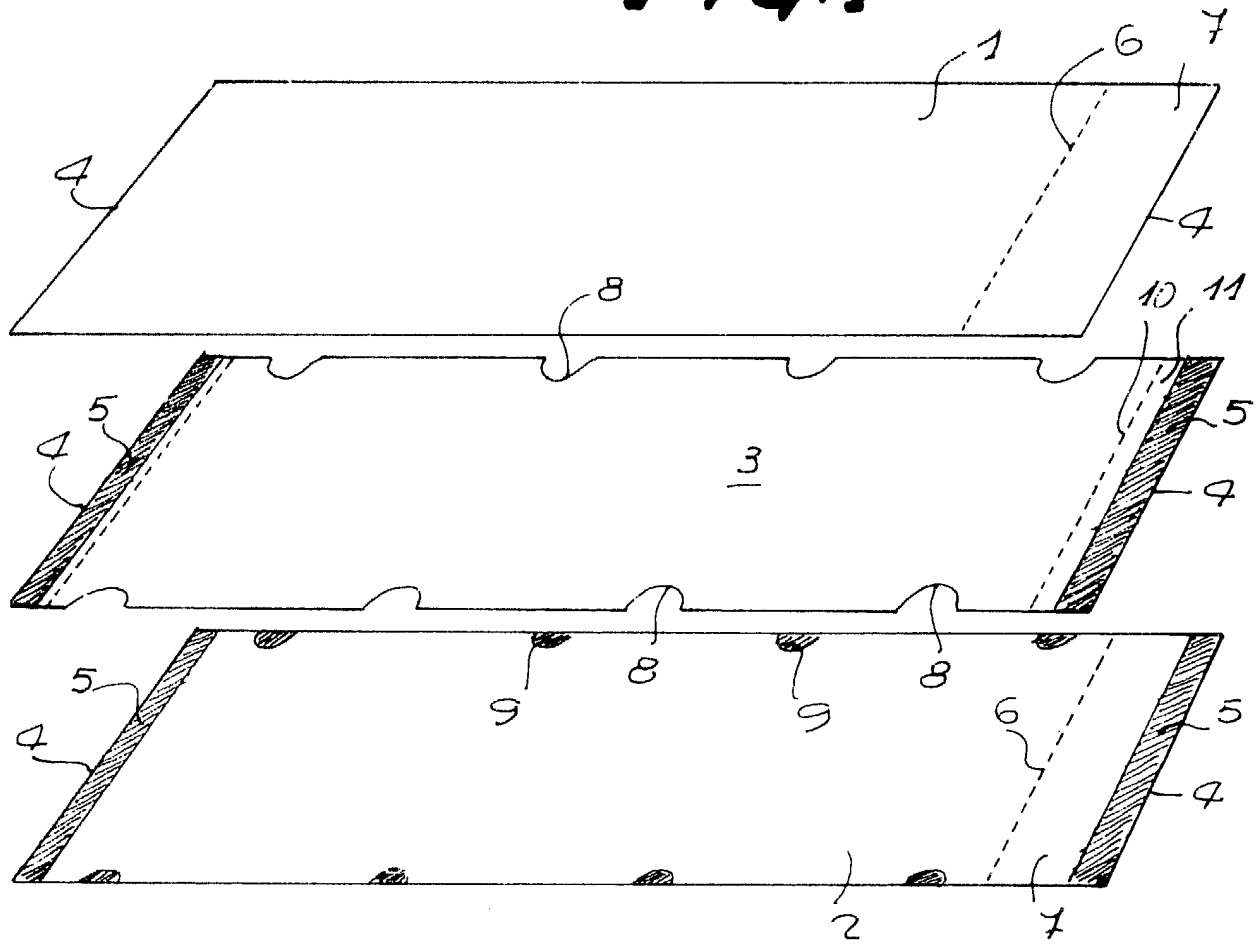
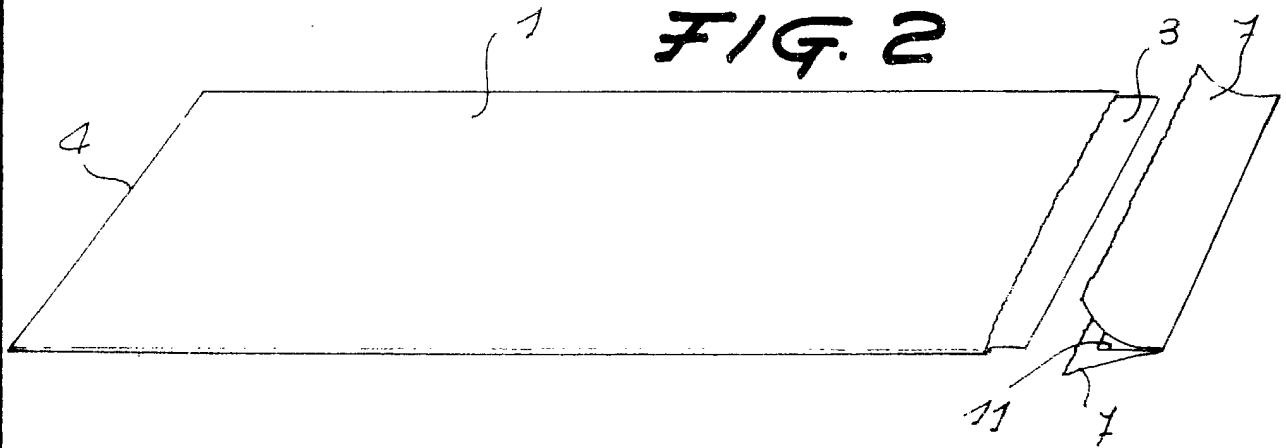


FIG. 2



Barcelona, 17 de mayo de 1979
p. a.

29673/2

FIG. 3

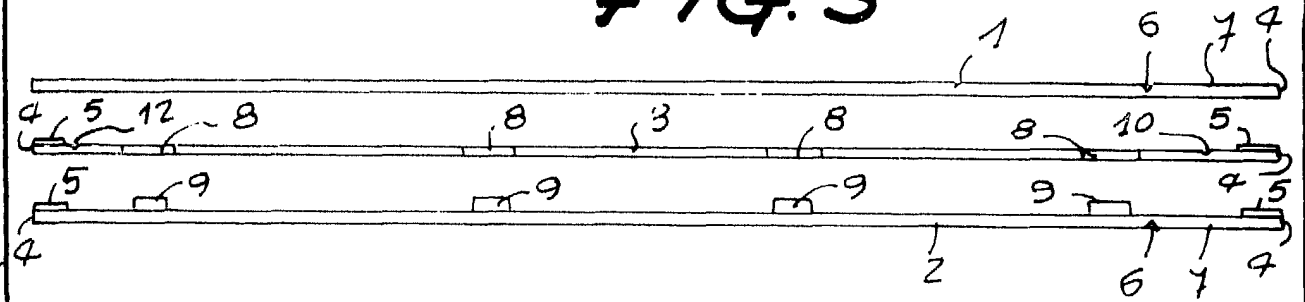


FIG. 4

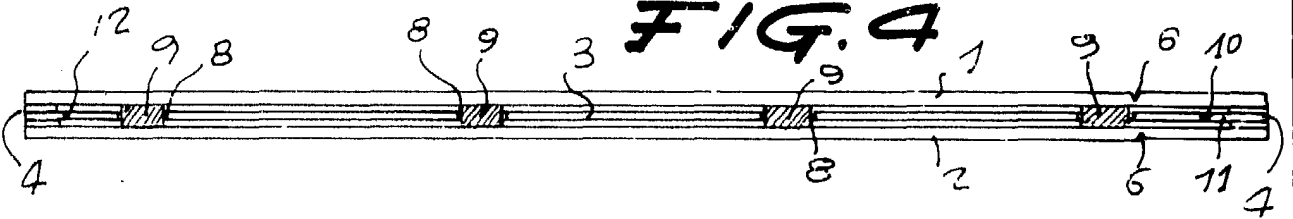


FIG. 5

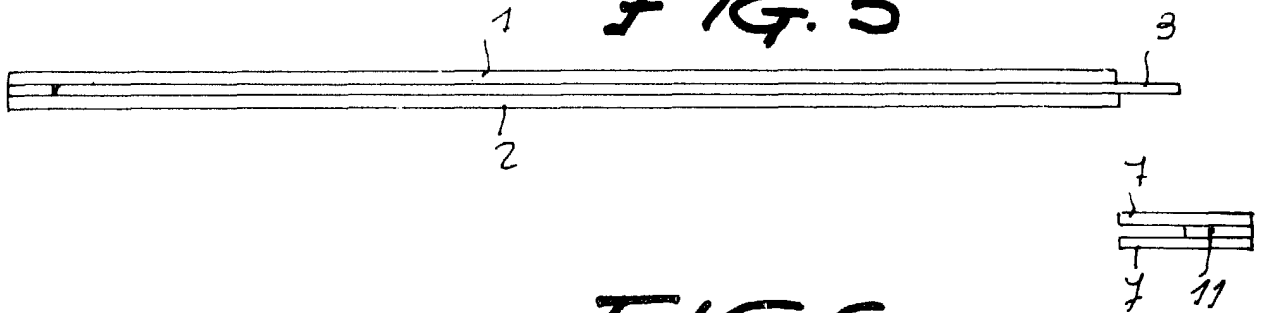


FIG. 6

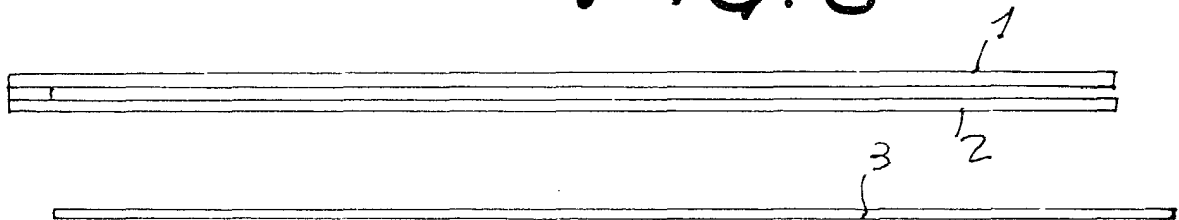
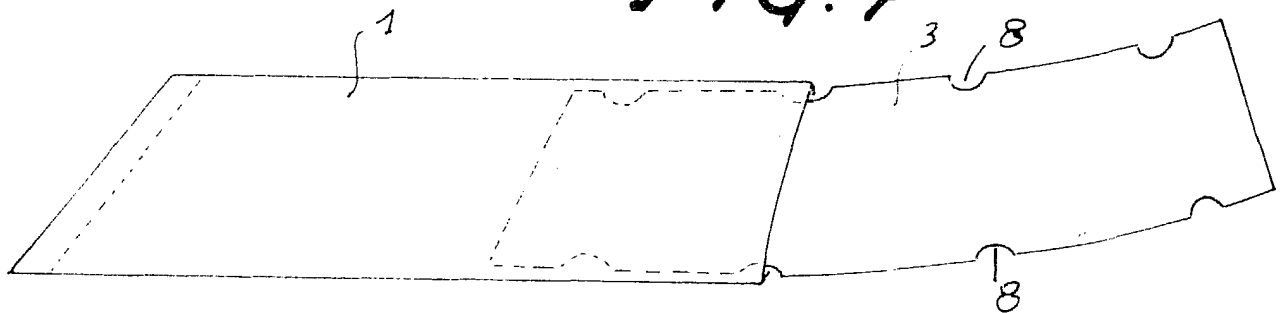


FIG. 7



Barcelona, 17 de mayo de 1979
p. a.

29613/2