





5 privilegio de MODELO DE UTILIDAD conforme y al amparo del  
vigente Estatuto, sobre Propiedad Industrial, a fin de ga-  
rantizar a favor del que suscribe su derecho a la explota-  
ción exclusiva en toda España y posesiones.

10 El aludido elemento consiste esencialmente en una  
plancha construida preferentemente a base de yeso, cemento,  
serrín, arena y fibra de madera en proporciones convenien-  
tes, cuyas materias mezcladas con agua en cantidad precisa,  
-se moldean en matrices especiales de las que se consigue  
15 un conglomerado de gran solidez y consistencia, poco peso  
y totalmente incombustible que puede ser manipulada con  
extraordinaria facilidad aún por personal no especializa-  
do, debido a los medios previstos de anclaje y machem-  
brado.

20 Otra notable ventaja es que las planchas pueden  
ser serradas a la medida necesaria, permitiendo además la  
fijación de clavos con toda seguridad y sin necesidad de  
emplear tacos, con lo cual se hace perfectamente posible  
el colgar aparatos sanitarios u otros. Del mismo modo -  
pueden hacerse también con gran facilidad toda clase de  
25 rozas para empotramiento de tubos y conducciones, lo que  
se realiza sin destrozos sensibles en el material, contra-  
riamente a lo que ocurre con los tabiques de ladrillo en  
los que, después de hacer las rozas, es preciso remendar  
la obra, con el natural recargo de mano de obra.

30 A continuación se hará una descripción completa  
del elemento prefabricado de la invención con referencia  
a los planos que se acompañan en los cuales se representa  
a simple título de ejemplo, no limitativo, una forma pre-  
ferente de realización, susceptible de todas aquellas mo-  
35 dificaciones de detalle que no supongan una alteración -

17 Abr



fundamental de sus características esenciales.

En dichos dibujos:

La fig. 1. Ilustra tres placas acopladas para la formación de un tabique

40 La fig. 2. Es una sección por A-B de la figura anterior.

La fig. 3. Enseña tres placas independizadas y preparadas para su acoplamiento machihembrado conforme a la fig. 1

45 La fig. 4. Muestra aisladamente una placa en la que pueden fácilmente apreciarse el sistema de machihembrado para lograr el acoplamiento con otras iguales por cualquiera de sus lados.

50 La fig. 5. Es una sección transversal por la línea C-D de la figura 5.

Según el ejemplo de ejecución representado, el elemento prefabricado para la construcción de tabiques que se preconiza, consiste en una placa rectangular (1) que presenta en dos de sus lados contiguos una disposición central en resalte longitudinal acodado de sección semicircular (2) constituyendo un nervio semicilíndrico, en tanto que los dos restantes lados presentan una depresión en forma de canal en media caña (3).

60 Como fácilmente puede deducirse de la descripción que antecede el sistema de resaltes y canales mencionados constituye medios para el anclaje machihembrado de cada placa con las placas adosadas por sus diferentes costados, pudiéndose utilizar de esta manera el número de placas conveniente para la formación de tabiques de cualquier extensión lo que se realiza con toda rapidez y facilidad.

65 Describas suficientemente la naturaleza del invento y el modo de llevarlo a la práctica, se hace constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles

17 ABR



70

de modificaciones de detalle, sin que por ello se altere, -  
cambie o modifique la esencialidad del objeto descrito.

N O T A

El MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

75

1ª.-Elemento prefabricado para la construcción de tabiquería en edificaciones diversas, caracterizado esencialmente por comprender una placa rectangular provista en dos de sus lados contiguos de una disposición en resalte de sección semicircular que constituye un nervio longitudinal acodado semicilíndrico con apoyo en unos estribos planos que flanquean dicho nervio en toda la longitud de los lados correspondientes a su emplazamiento.

80

2ª.-Elemento prefabricado según la reivindicación primera, caracterizado porque los dos restantes lados de dicha placa presentan una depresión longitudinal a modo de canal en media caña emplezada asimismo entre dos perfiles planos que establecen los bordes de la placa.

85

3ª.-Elemento prefabricado conforme a las reivindicaciones que anteceden, caracterizado porque el radio de los

17 AC



90

nervios y canales mencionados son correspondientes a modo de constituir medios de machihembrado que permiten un perfecto acoplamiento de las placas por todos sus costados.

4.º.-"ELEMENTO PREFABRICADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE TABIQUERIA EN EDIFICACIONES DIVERSAS"

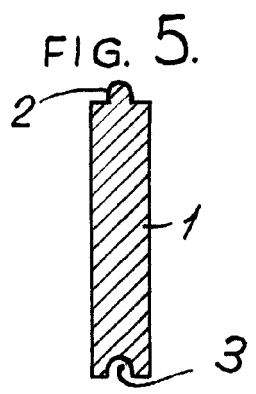
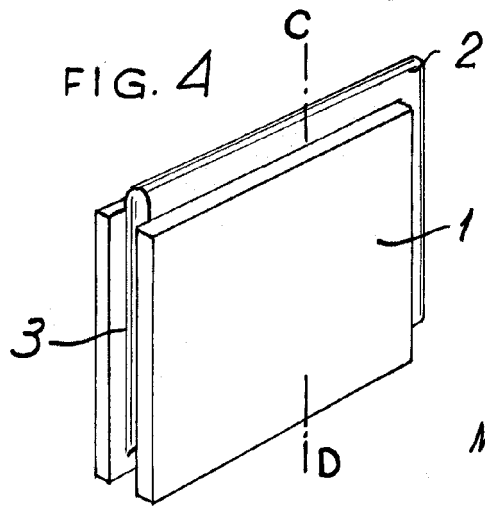
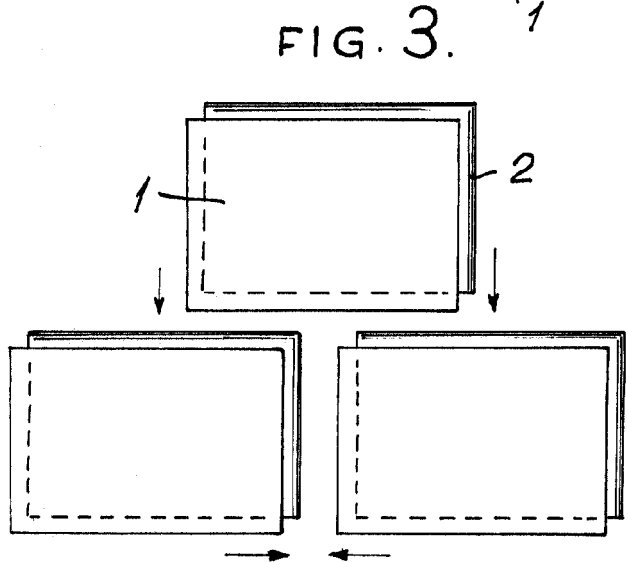
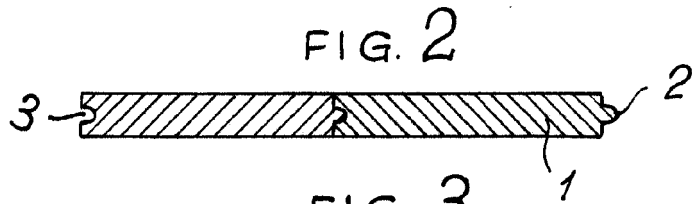
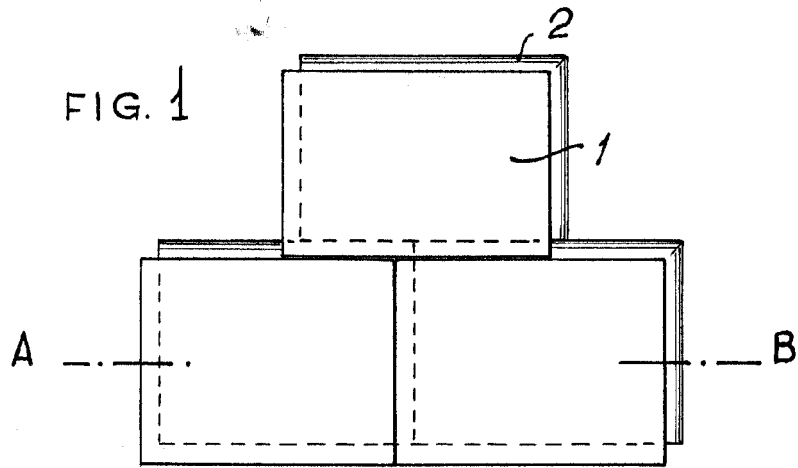
-----

95

Todo según queda expuesto en la precedente Memoria que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, y hoja de dibujos que a la misma se acompaña.

Madrid, 17 de Abril de 1958

Por autorización del interesado.-



Madrid. 17 ABR. 1958

ESCALA VARIABLE