

64842



MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de

PREFABRICADOS DE YESO S.A. PREFASA

de nacionalidad española

residente en Madrid. Alfonso XII. no 10.

P O R

"BOVEDILLA PARA EL FORJADO DE PISOS"

-----

MEMORIA DESCRIPTIVA

Consiste el objeto del presente Modelo de Utilidad en una bovedilla para el forjado de pisos.

Hasta la fecha no se conoce en el mercado una bovedilla que reúna las condiciones que en sí tiene la que es objeto de éste Modelo de Utilidad caracterizado en el cuerpo de ésta memoria descriptiva.

Para la mejor comprensión del objeto de éste Modelo de Utilidad, se acompaña a ésta memoria descriptiva un plano a título de ejemplo, en el cual pueden apreciarse sus ca-



10 racterísticas esenciales.

En la Figura -A- se aprecia la bovedilla con sus particularidades esenciales.

En -1- apreciamos el conjunto de la bovedilla.

15 En -2- se ven dos especies de colas de milano en sus dos laterales.

En -3- se aprecian unos huecos que forman las mentadas colas de milano con el resto de la pieza.

20 En la Figura -B- se aprecian dos bovedillas unidas viéndose como se colocan los perfiles metálicos y se llena de fraguado el hueco existente entre dos bovedillas así como su su parte superior.

En -4- apreciamos los perfiles metálicos.

25 Las particularidades antes expuestas en la Figura -A- se aprecian ahora colocadas dos bovedillas en ésta Figura -B-.

Como se apreciará con ésta especial bovedilla se consigue formar un piso sin otra clase de piezas que los perfiles metálicos y el correspondiente fraguado entre bovedillas y parte superior de las mismas.

30 Con ésta especial bovedilla para la construcción, se consigue mejorar lo hasta hoy conocido en ésta clase de piezas obteniéndose las siguientes particularidades dignas de tener en cuenta:

1. Se consigue un menor peso muerto en el forjado.
- 35 2. Una sujeción de la bovedilla por el propio forjado.
3. Una eliminación del guarnecido en el cielo raso por la debida unión de las colas de milano.
4. Una superficie uniformemente aislante térmica y acústica.

40 Descrito suficientemente el objeto del presente Modelo



45 de Utilidad, solamente cabe hacerse constar que, podrá ser  
objeto de mejoras siempre y cuando no se altere la esencia-  
lidad del mismo, no invalidándolo el cambio de forma ni los  
materiales a emplear en su fabricación o construcción.

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

50 Reivindica la firma recurrente la propiedad y el derecho ex-  
clusivo de fabricación en España y sus Dominios del objeto  
del presente Modelo de Utilidad, caracterizado en las si-  
guientes reivindicaciones;

1a. Bovedilla para el forjado de pisos, caracterizada esen-  
55 cialmente por un cuerpo con orificios o no en su parte cen-  
tral según los casos, dicha bovedilla en sus costados lleva  
un entrante con el fin de que entre dos bovedillas pueda  
formarse un fraguado alámbrico o forjado armado que, susti-  
tuye a la figueta o perfil.

60 2a. Bovedilla según reivindicación anterior, caracteriza-  
da esencialmente porque la misma lleva en sus costados una e  
especie de media cola de milano o saliente que forma tope  
con la bovedilla siguiente, completando el hueco del forjado  
de la reivindicación anterior y que, permite así formarse un  
65 cielo raso sin ninguna otra aplicación ni guarnición.

3a. Por "BOVEDILLA PARA EL FORJADO DE PISOS"

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la  
esencialidad del presente Modelo de Utilidad.

70 Consta ésta memoria descriptiva de tres hojas mecanografiadas  
por una sola cara, numeradas foliadas y acompañadas de un  
plano explicativo a título de ejemplo.

Madrid once Marzo de 1958

P.A.

64842

Fig. A

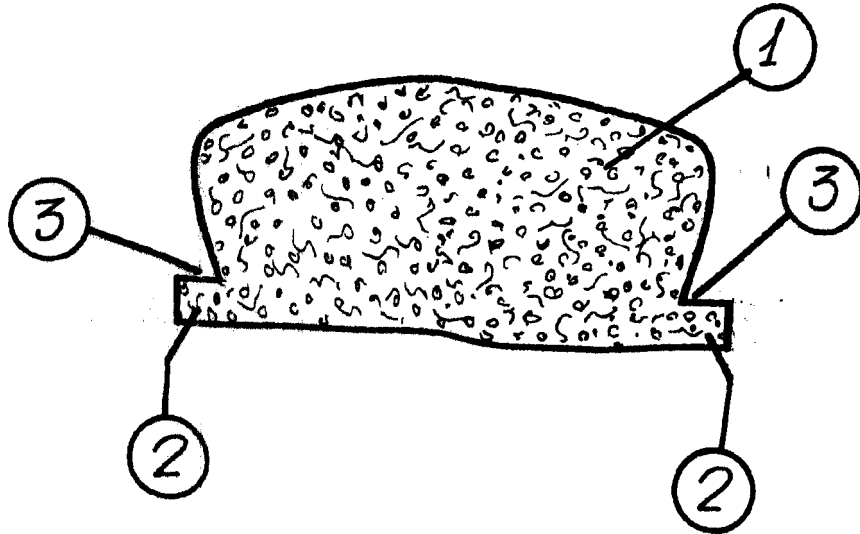
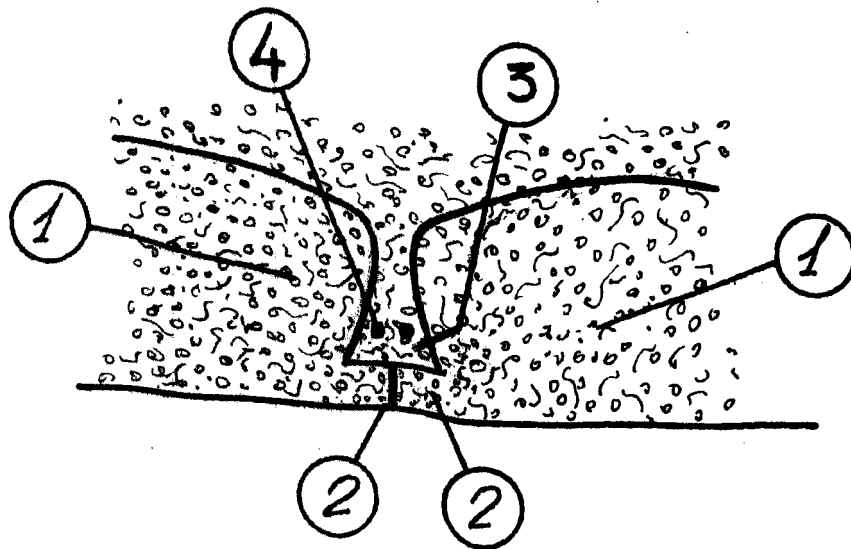


Fig. B



Escala variable  
Madrid 12 marzo 1958.

P.A.  
*[Handwritten signature]*