

110623



110623

-1-

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un Modelo de Utilidad por veinte años  
en España, a favor de DON ANTONIO LARIO SANCHEZ,  
de nacionalidad española, residente en Madrid, -  
Castelar, 30

por:

"UNA PIEZA PERFECCIONADA PARA FORJADOS".

-----



110623

El presente registro de Modelo de Utilidad concierne como su enunciado india a una pieza perfeccionada para forjados, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza.

5 Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, resistencia, duración, indeformabilidad, seguridad y economía.

10 Para la debida ilustración de este objeto, se acompaña a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que, a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y la relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos,

15 LA FIGURA PRIMERA, muestra una media pieza susceptible de ser ensamblada con otra media pieza para formar una unidad básica de forjado.

LA FIGURA SEGUNDA, representa la otra mitad de la pieza.

LA FIGURA TERCERA, ilustra la pieza en su conjunto, una vez asociados ambas partes citadas.

20 En estas figuras y con el mismo valor en todas ellas, se aprecian las siguientes referencias:

1.- Pieza propiamente dicha, de estructuración paralelepípedica, de cerámica o de hormigón, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

25 Tal como queda anteriormente indicado, cada conjunto consta de dos medias partes, siendo esta la principal característica de la pieza cuyo registro se preconiza.

2.- Resaltes laterales previstos en ambos extremos de las piezas y que representan el medio de apoyo sobre el perfilado correspondiente de cada vigueta o punto de resistencia del forjado.

30 Estos apoyos presentaran la forma o disposición mas apropiada, ma-



110623

coizos o huecos.

3.- Disposición de perfiles machihembrados, constituidos en uno de los laterales de cada media pieza -1-.

5 Estos perfiles son coincidentes para establecer una perfecta asociación del conjunto que ha de formar la bovedilla, detalle de la figura 3ª del plano anexo.

Esta asociación permanente de las dos medias piezas, se realiza por la aplicación de cualquier pasta fraguante entre las figuras o separación de las piezas enfrentadas.

10 4.- Cámaras constituidas en los bloques, siendo dichas cámaras de la disposición y forma mas apropiada, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

15 Estas cámaras reducen al peso de la pieza y representan un evidente ahorro de material y un medio aislante, térmico, acústico, antivibrante y absorbente.

La disposición mencionada, representa entre otras ventajas, gran facilidad para el transporte, almacenaje o fabricación "insitu".

20 Descrita suficientemente la naturaleza del presente modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en el mismo se considerará incluido dentro de esta protección en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

Por último se declaran de novedad en España las reivindicaciones consignadas en la siguiente

25 N O T A

30 1ª.- UNA PIEZA PERFECCIONADA PARA FORJADOS, caracterizada esencialmente porque la misma se constituye por la aplicación de dos mitades, que presentan en el lateral enfrentado, una disposición de perfiles machihembrados de ajuste exacto en configuración y dimensionalmente y para establecer la unión permanente de ambas mitades estas



110623

son fijadas por aplicación de pasta fraguante, presentando la pieza en conjunto en sus laterales extremos unos resaltes para apoyo de la bovedilla en la vigueta o punto de resistencia, llevando la bovedilla una pluralidad de cámaras aislantes.

5

2ª.- UNA PIEZA PERFECCIONADA PARA FORJADOS.

Todo conforme se indica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 8 de Enero de 1.965

JOSE MARIA DEL CORRAL