

78552



FEB. 1960

M O D E L O D E U T I L I D A D

por VEINTE años

en España, a favor de Don Ramón PEÑA ECHEVERRIA
y Don Santiago ARREGUI BELAR, de nacionalidad
española, residentes en BILBAO, c/ Artecalle nº
2-3º; cuyo modelo se refiere a:

" ELEMENTO PARA LA PAVIMENTACION MEJORADO "

-.-.-

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad, se refiere
como su enunciado indica, a un elemento mejora-
do para la pavimentación, que ha sido concebido
para que realice la misión a que ha sido desti-
nado, con una seguridad y una eficacia máximas.

5.-

Una característica esencial de este modelo
consiste en formar placas o baldosas de forma
apropiada, obteniendo las mismas con un número

78552



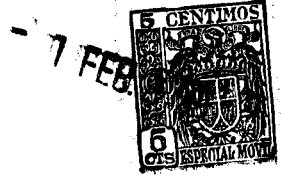
variable de trozos de madera plana, adaptados entre sí.

- 5.- Otra característica del actual modelo, la constituye el hecho de tratar a la cara interior de la placa formada con una masa pastosa, de forma que se obtenga una superficie irregular, con el fin de que cuando se solidifique o endurezca presente una serie de sinuosidades, que sirvan de anclaje y retención en la masa del hormigón o similar que tenga el suelo donde se disponga la misma.
- 10.-

- 15.- El objeto del modelo que aquí se preconiza está obtenido únicamente de dos elementos esenciales, la madera propiamente dicha y la materia pastosa con que se cubre su cara inferior, cuya materia presenta dos importantísimas propiedades, la de ser impermeabilizante y pegamentosa.

- 20.- La propiedad impermeabilizante defiende contra toda humedad a la madera y la pegamentosa hace que el conjunto tenga gran rigidez y que la base del mismo, que ha sido recubierta de esta materia, presente unas sinuosidades que dan adherencia a la masa de albañilería, que tenga el pavimento donde ha de ser colocada.

- 25.- Es de advertir la simpleza de la baldosa que se preconiza en esta memoria, ya que solamente intervienen en su obtención los dos elementos



78552

comentados precedentemente, que gracias a sus características propias forman un todo muy deseable desde el punto de vista económico.

5.- Una idea más completa del invento que aquí se preconiza, la proporciona la descripción siguiente al ser considerada junto con la lámina de dibujos que a esta memoria se acompaña en los que de manera un tanto esquemática y exclusivamente a título de ejemplo se representan los detalles más característicos del objeto del modelo, al hacer referencia a un posible caso de realización práctica.

10.-

En los dibujos:

15.- La figura 1ª., muestra una vista exterior de la baldosa de madera, cuya cara superior es susceptible de limpieza, acuchillado, barnizado, etc.

20.- La figura 2ª., es un detalle en sección de la baldosa, con recubrimiento de la materia pastosa, por el que se aprecia su acabado irregular que permite el anclaje en la masa de albañilería.

25.- La figura 3ª., es una vista en conjunto de la materia pastosa, sobre la cara de la baldosa de madera.

En estas figuras se representa mediante el

78552



número -1- la propia baldosa; siendo -2- la masa que cubre la misma.

5.- Se comprende fácilmente que el actual modelo proporciona una baldosa mejorada, de fácil fabricación, con ausencia notable de mano de obra y los productos que se emplean para obtener la misma son de un coste reducido, por lo cual puede fabricarse en gran escala, lo que resultaría aún más económico.

10.- Descrita convenientemente la naturaleza del actual invento, así como la forma de poderlo llevar a la práctica para convertirlo en una realidad industrializable, se hace constar a los efectos oportunos que en el mismo serán susceptibles de introducir todas aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que con las variantes que se introduzcan no se cambie, altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.

15.-

N O T A

20.- Se declaran como de novedad y propiedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes:

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

25.-

1ª.- Elemento para la pavimentación mejorado, que está integrado por una pluralidad de piezas de madera plana, agrupadas entre sí, cuya cara libre es susceptible de limpieza, o barnizado



- 5 -

78552

y su otra cara, la inferior, es impregnada de una materia pastosa.

- 5.- 2ª.- Elemento para la pavimentación mejorado, según reivindicación precedente, que se caracteriza porque la materia pastosa de que se impregna la cara inferior de la placa o baldosa de madera, presenta dos propiedades: impermeabilizante y pegamentosa. La propiedad impermeabilizante defiende a la madera contra toda humedad y la pegamentosa, da rigidez al conjunto, el cual presenta por su base cubierta de materia, una serie de sinuosidades que dan adherencia a la masa de albañilería del pavimento donde se ha de colocar.
- 10.- 3ª.- "ELEMENTO PARA LA PAVIMENTACION MEJORADO".
- 15.- Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de CINCO hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid 1 de Febrero de 1.960

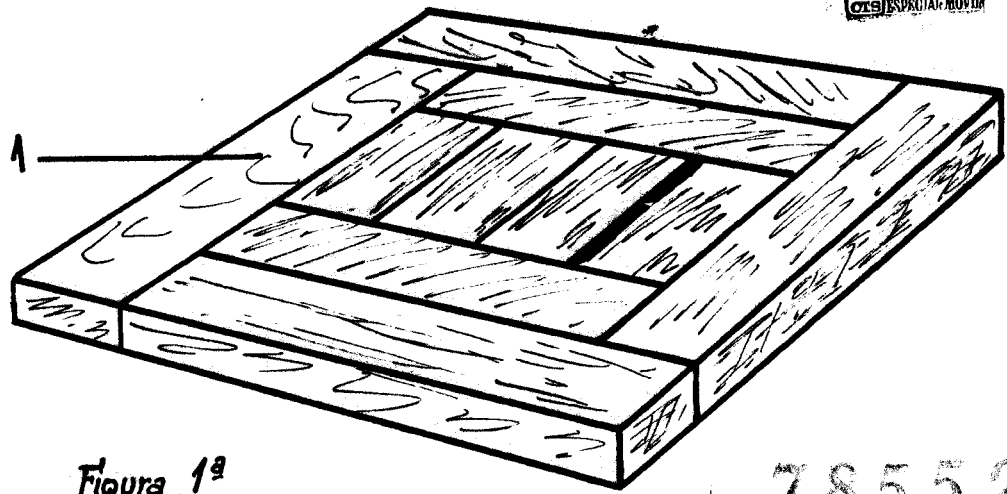


Figura 1ª

78552

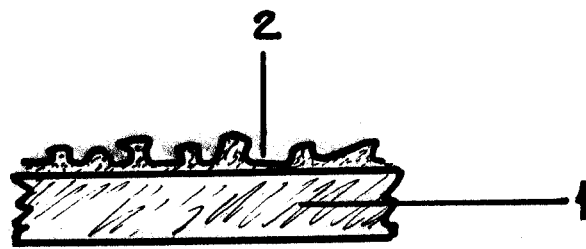


Figura 2ª

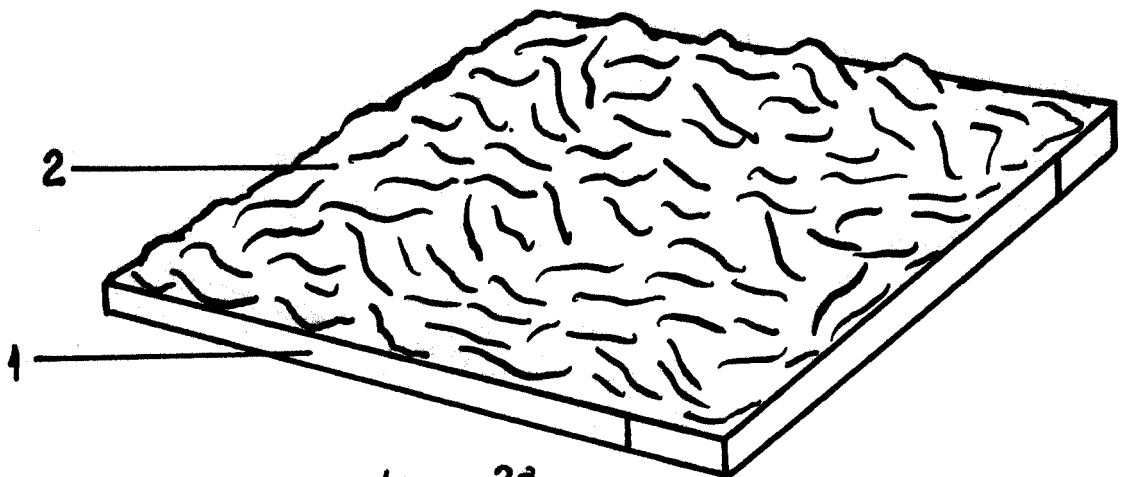


Figura 3ª

MADRID 1 FEBRERO 1960.-

P.A.E. GONZÁLEZ VACAS.-