

284892.
- 1 -



284892

Memoria Descriptiva

para

un primer CERTIFICADO DE ADICION, en España,

a favor de

D. Florencio Goya Gomez

~~-nac. española-~~

residente en

Tolosa - Guipuzcoa -

Paseo de Belate, 4

por:

-Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal numero 284.039- concedida por: "Mejoras en sistemas de pavimentos".



284892

5 El presente primer certificado de adición se refiere a mejoras introducidas en el objeto de la patente principal numero 284.039; concedida por: "Mejoras en sistemas de pavimentos", por cuyo sistema se establecio un parquet prefabricado, en cuya fabricacion interviene unicamente la madera (y una pequeña cantidad de cola fria), utilizada para formar un solido bloque con distintas laminas que componen cada una de las losetas con que se forma el pavimento.

10 Dos características esenciales presenta -
ba el sistema entonces reivindicado; los rastreles, empotra -
dos por una parte en las losetas y por otra en el cemento del
piso; y las guias machihembradas, dispuestas en los cantos
15 exteriores de cada loseta. Los rastreles cumplen por una par -
te el papel de dar solidez a las repetidas losetas, y por otra
la de servir a su indicada colocacion en obra; las guias machi -
hembradas, dispuestas en los cantos exteriores de las losetas,
20 permiten unir las entre si, formando un cuerpo compacto, evitan -
do toda clase de movimientos y resaltes. A cuyas ventajas se
una la muy importante de que la aplicacion del sistema ofrece
una considerable economia.

25 Por las mejoras que ahora se reivindican se ha conseguido un perfeccionamiento considerable en la cons -
trucion del pavimento de madera en losetas prefabricadas. La
característica esencial es que la madera empleada forma una
pieza maciza, evitando así el tener que adosar el rastrel en
pieza independiente como ocurre en el otro tipo, lo que ofrece
mayor rigidez, por quedar mas sujeto en el cemento; en cuanto



1963

284892

a los rastreles se establecen efectuando los canales a cola de milano necesarios en las piezas.

Es decir, tambien se simplifica la disposicion de cada rastrel; por formar parte de la pieza, prolongandola, no se empotra en ella, y ademas desaparecen los salientes laterales rectangulares, de la patente principal; queda solo la parte a empotrar en el cemento o analogo. Con el sistema mejorado que ahora se presenta queda eliminada la camara de aire, que forma la del tipo anterior con el forjado del piso, luego merma el aislamiento acustico, pero en su compensacion nos ofrece un pavimento de mayor solidez.

Por lo que se refiere a la fabricacion de las losetas para este sistema mejorado;

- en su construccion no entra otro elemento mas que la madera, salvo una pequena cantidad de cola, es decir, en este concepto es igual al tipo anterior;

m- lleva los mismos machihembrados, tanto en los cantos exteriores de cada loseta, como tambien en las piezas que las componen. Las maderas a utilizar pueden ser de cualquier especie;

- puede ofrecerse al mercado con una considerable rebaja de precio, en relacion con el tipo anterior, por ser de una fabricacion menos costosa;

- las garantias y ventajas que ofrece en la practica son las mismas que para el tipo anterior; pudiendo realizarse toda clase de dibujos, tales como cuadrados, rombos, diagonales, cruzados, etc. Asimismo son variables la



284892

superficie y espesor de cada loseta, así como también las piezas que la componen, aunque probablemente en la práctica se aplican medidas estándar.

5 Es decir, en la realización de la disposición que se reivindica, caben múltiples variedades por lo que se refiere a la forma, tamaño y materiales con que se construyan los elementos que la materializan, sin que tales variaciones, así como las que se hagan en detalles de presentación afecten a la esencialidad reivindicada, por lo que las adjuntas figuras presentan únicamente un ejemplo de forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, ya que las aplicaciones que se hagan, con cualquiera de las modificaciones indicadas, no serán sino variantes igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

10 La figura 1 presenta la vista en alzado de frente de una loseta, establecida de acuerdo con lo que se reivindica.

15 La figura 2 corresponde a la proyección, en planta de la misma, vista por la parte superior.

20 La figura 3 se refiere, de modo análogo, a la vista por la parte inferior.

La figura 4 muestra la sección transversal que se indica en A-B, sobre la figura 2.

25 La figura 5 ilustra la colocación de la loseta para formar el pavimento.

La figura 6, en alzado y planta, representa una de las piezas que constituyen cada loseta.



284892

La figura 7 indica la disposicion de las tiras o laminas que para enlace se introducen entre piezas contiguas de la misma loseta o de las adyacentes.

5 Con referencia a dichas figuras y a los numeros que sobre ellas designan las partes y detalles del pavimento representado, que interesan a los fines de esta memoria, la descripcion del mismo es como sigue;

10 cada loseta -figuras 1, 2 y 3- esta compuesta de varias piezas -figura 6-, cuya formacion se aprecia principalmente en la figura 4; cada pieza 1, forma un todo macizo con su correspondiente rastrel 3, y presenta las hendiduras 5 en su contorno, para recibir las tiras o laminas 2 -figura 7-.

15 En la figura 1 se indica en 4 la madera que se elimina, para formar el correspondiente rastrel 4 de cada pieza.

20 Acopladas, prensadas y solidarizadas asi las piezas que forman cada loseta, en la superficie superior de la misma, se establece el dibujo -figura 2- que interese. La forma lateral, que presentan en su contorno, se indica en la figura 1 y permite el acoplamiento entre losetas para formar el pavimento.

25 Finalmente, en la figura 5, se indica la colocacion y sujecion de las losetas 1-3, en el cemento o analogo 6.



FEB. 1963

N o t a.

284892

Este registro consta de las siguientes reivindicaciones:

5 1.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal numero 284.039 - concedida por: "Mejoras en sistemas de pavimentos", caracterizadas porque las losetas se forman con piezas macizas machihembradas entre si, en las que se practican los vaciados en cola de milano para obtener los correspondientes rastreles de seccion trapezoidal, cuya base mayor corresponde al empotramiento en el forjado del piso.

10 2.- Mejoras segun la reivindicacion anterior, caracterizadas porque el machihembrado entre las piezas macizas que forman la loseta, y entre estas, se realiza mediante tiras o laminas encajadas en las hendiduras dispuestas al efecto en dichas piezas y en los cantos exteriores de las losetas.

15 3.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal numero 284.039 - concedida por "Mejoras en sistemas de pavimentos".

20 Segun se describe y reivindica en esta memoria descriptiva.

Se detalla e ilustra con los planos que a la misma se acompanan.

Y cuya memoria descriptiva consta de 6 hojas.

Madrid, a 8 FEB 1963

CARLOS ROEB

FIG. 1

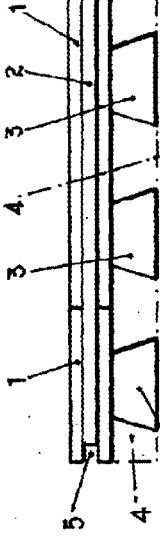


FIG. 2

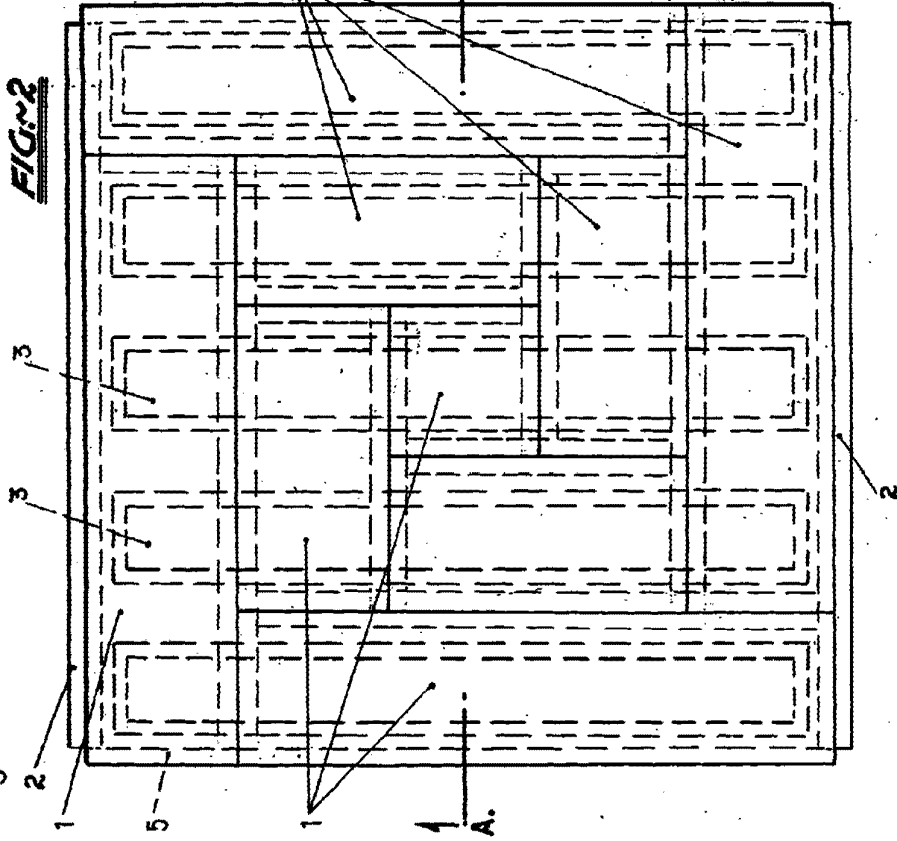


FIG. 3

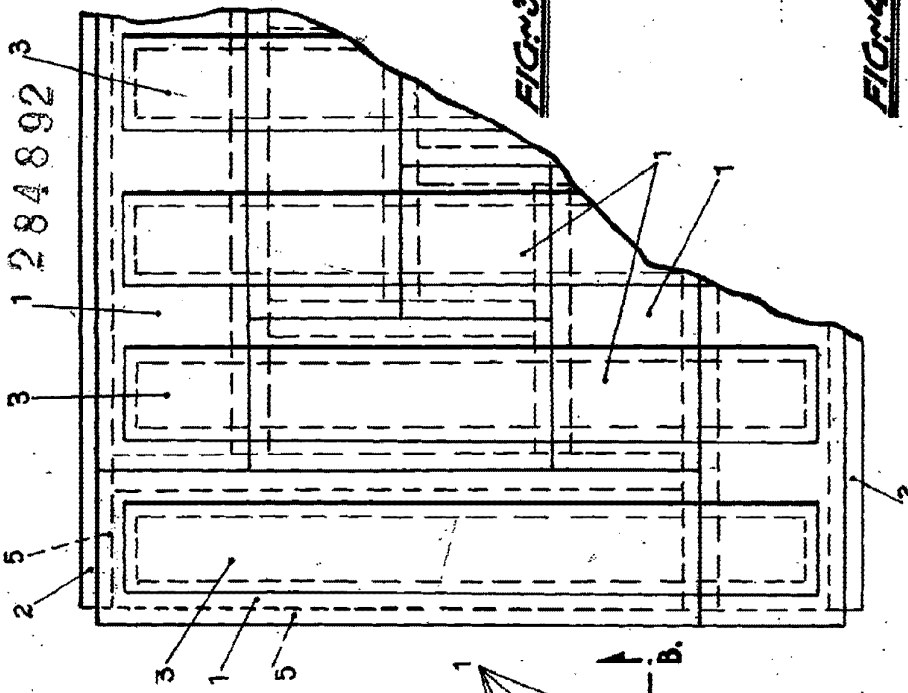
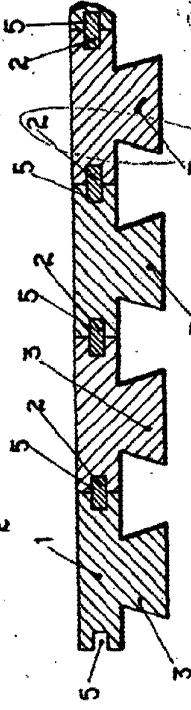


FIG. 4



284892



1963

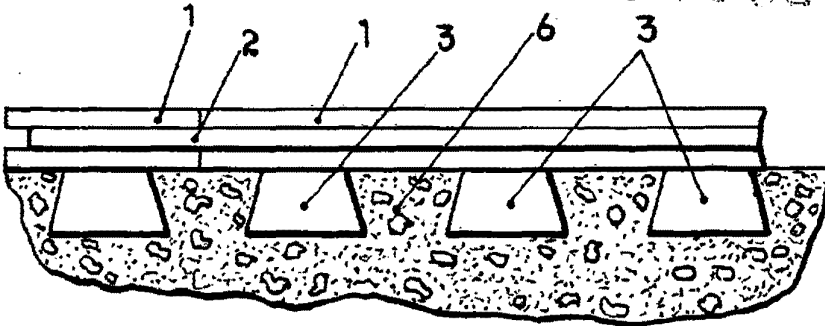


FIG. 5

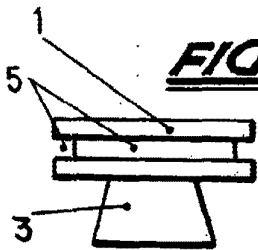


FIG. 6

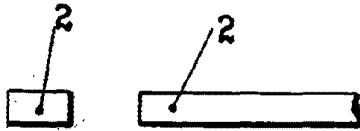
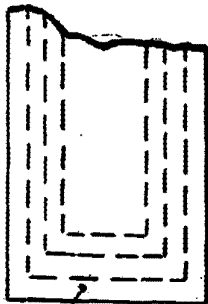
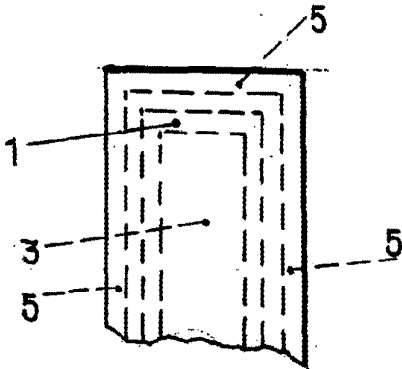


FIG. 7



ESQUEMA DE UN MODELO
DE UN ROLLO DE PAPEL