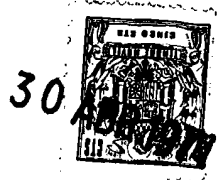


9972

168505

SECCION TECNICA  
 CLASIFICACION I. P. C.  
 CLASE \_\_\_\_\_  
 SUBCLASE \_\_\_\_\_



# memoria descriptiva

B 28  
d

CLASE DE REGISTRO

Un MODELO UTILIDAD, por veinte años en España.

NOMBRE Y NACIONALIDAD DEL SOLICITANTE

Eusebio Lasa Echeverria.  
- español -

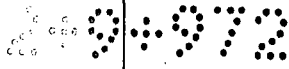
RESIDENCIA Y DOMICILIO

Lacunza (NAVARRA).

OBJETO

" Loseta mejorada para formar pavimentos ".

MC/



168505

30 ABR 1971



BAD ORIGINAL

- 1 -

1 El presente modelo de utilidad se refiere a una lo  
seta mejorada para formar pavimentos, que constituye un per-  
feccionamiento respecto a la disposición reivindicada en el  
modelo de utilidad número 137.326, concedido a nombre del so  
5 licitante del presente registro.

Las características esenciales de las piezas enton  
ces reivindicadas, son:

- las ranuras y pestañas de su ensamblaje lateral  
y los salientes con ranuras en sus bordes opuestos, del rever  
10 so, destinadas a recibir los laterales de las piezas rígidas  
estampadas que constituyen las armaduras;

- la sección transversal de estas últimas, en U de  
ángulos rectos, con aletas dobladas hacia fuera en ambos bor  
des, destinadas a entrar en las ranuras de dichos nervios de  
15 la parte posterior; y

- los orificios y vaciados de esas armaduras, y el  
que las mismas tienen sus bordes longitudinales de formas --  
acordes con las de los alojamientos que han de recibirlos.

En la loseta o pieza mejorada a que ahora nos refe  
20 rimos, las ventajosas modificaciones son:

- la unión de las tablas que las componen, se efec  
túan por encolado a junta lisa, sin perjuicio de que cuando  
interese puedan fabricarse con los machihembrados a que ha-  
cia referencia el mencionado registro 137.326;

25 - las armaduras metálicas de anclaje, sobresalen -  
en mayor o menor cuantía del reverso de la loseta, con el --  
ventajoso mejor agarre, por su mayor profundidad o penetrabi  
lidad en el mortero. Además, en estas piezas, como en las en

9:972

16850 5

30



BAD ORIGINAL

- 2 -

1 -tonces reivindicadas, las armaduras o anclajes metálicos van  
dispuestas cruzándose perpendicularmente, con lo cual se con-  
sigue, además del deseado agarre en dicho mortero, el que las  
losetas no se abarquillen.

5           En la aplicación del presente registro de modelo de  
utilidad, cabe la misma generalidad y amplitud expuestas pa-  
ra el que hemos mencionado, sin que las variaciones de forma,  
dimensiones y materiales con que se fabriquen las diversas -  
partes de la loseta, o las que se introduzcan en detalles -  
10 de su presentación u organización, afecten a la esencialidad  
reivindicada, por lo que las losetas que se fabriquen, dentro  
de la idea general reseñada, con cualquiera de esas modifica-  
ciones, no serán sino variantes igualmente comprendidas y --  
protegidas por el presente registro.

15           En esta idea, las adjuntas figuras corresponden úni-  
camente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limita-  
tivo, que se presenta a título de ejemplo de realización, pa-  
ra concretar cuanto se dice en esta memoria descriptiva.

20           La fig. 1 es la vista del reverso o parte inferior  
de una loseta, establecida de acuerdo con lo que se reivindi-  
ca.

          La fig. 2 corresponde a la vista lateral de la mis-  
ma.

          La fig. 3 muestra su vista por la parte superior.

25           La fig. 4 ilustra la disposición de la pletina que  
actúa de anclaje o armadura desplegada.

          La fig. 5 presenta el perfil de la pletina plegada.

30

972

16850 5

30



BAD ORIGINAL

- 3 -

1 La fig. 6 indica en sección, formas de encolado a tope y a media madera.

Las figs. 7 a 11, ambas inclusive, representan diferentes perfiles de la mencionada armadura.

5 Con referencia a dichas figuras y a los números - que sobre ellas designan las partes y detalles de la loseta representada, que interesan a los fines de esta memoria, la descripción de la misma es como sigue:

10 En su anverso está formada (fig. 3) por las distintas piezas paralelepípedicas rectangulares 1, con el taco - central 3, unidas entre sí (fig. 6) por el encolado a tope - 10 o a media madera 11. En el reverso (figs. 1 y 2) dichas - piezas 1 presentan las colas de milano 2 y 4, en las que se sujetan los bordes de las pletinas 5, provistas de los huecos o vaciados 6; cuyas pletinas (fig. 5) tienen su sección transversal o perfil en forma de U, en la que la parte 8 del fondo es la que corresponde a la pasta de anclaje y los dobleces 9 determinan los laterales 7 de encaje, como después se señala para las diversas formas de ejecución de las figs. 7 a 11.

15 En estas figuras, los perfiles de las armaduras de anclaje 12, 13, 14, 15 y 16 están dentro de la generalidad - antes señalada, y como puede apreciarse en las figuras, las piezas 1 que forman la baldosa, tienen los alojamientos que corresponden a la forma de las alas 7 de dichas armaduras, - 25 que como se ve en dichas figuras, sobresalen del reverso y - existe la posibilidad de que tales prolongaciones puedan aumentarse o disminuirse según interese en las elaboraciones de que se trate.

30

- o - o -

972

BAD ORIGINAL

16850 5



1  
5  
10  
15  
20  
25  
30

N O T A

El presente modelo de utilidad, comprende las siguientes reivindicaciones:

1.- Loseta mejorada para formar pavimentos, del tipo de las piezas de madera con armaduras metálicas de anclaje en su reverso, caracterizada porque esas armaduras sobresalen en la cuantía conveniente en cada caso, del plano del reverso, y están constituidas por pletinas cuya sección transversal tienen una forma en U, cuyo fondo corresponde al agarre en el mortero, los lados se inclinan ligeramente hacia fuera y los bordes se doblan, en formas que se corresponden con las de las ranuras, que al efecto presentan los nervios posteriores de las piezas que constituyen la loseta; cuyas piezas van unidas entre sí; oncoladas a junta lisa o unidas mediante machihembrados.

2.- "Loseta mejorada para formar pavimentos."

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta la misma de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid,

30 ABR 1971

CARLOS ROEB  
P. P.

Fdo. Alfonso Rodriguez



FIG.1.

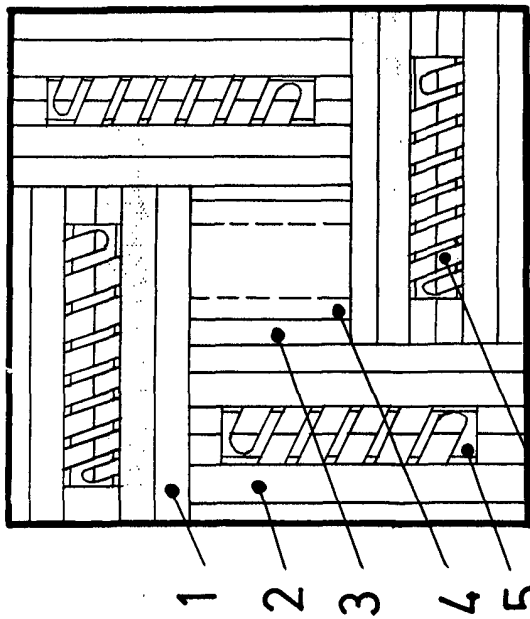


FIG.4.

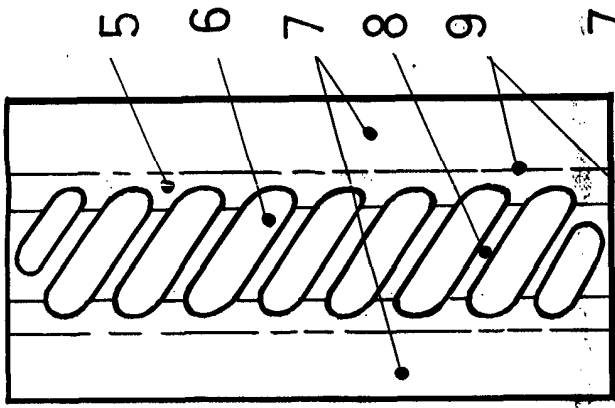


FIG.2.

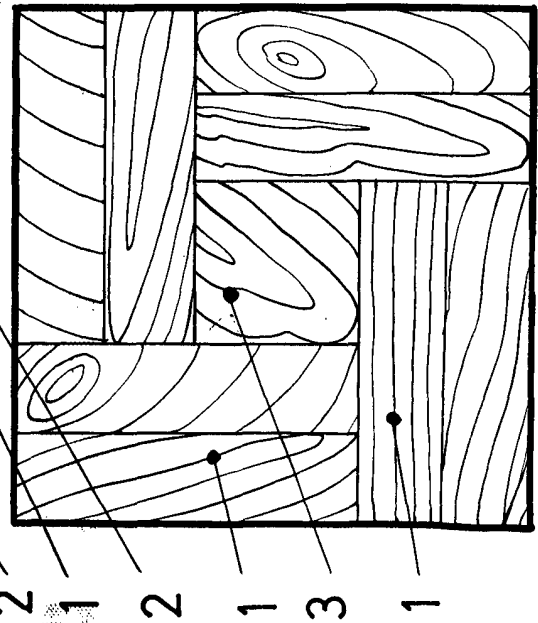


FIG.3.

FIG.6.

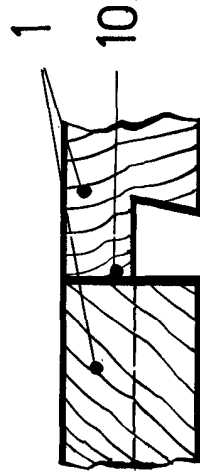


FIG.5.

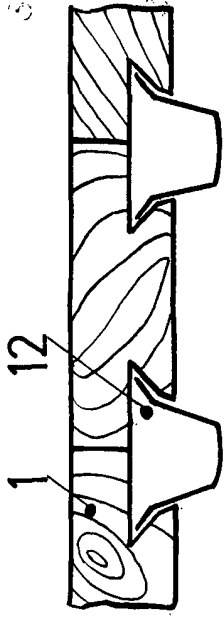
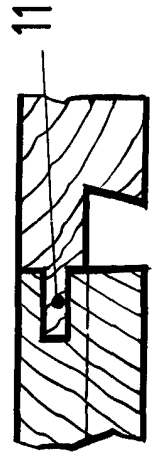


FIG.7.

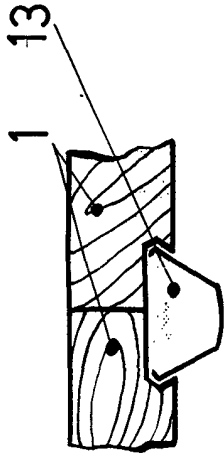


FIG.8.

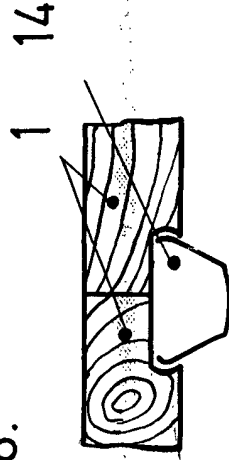


FIG.9.

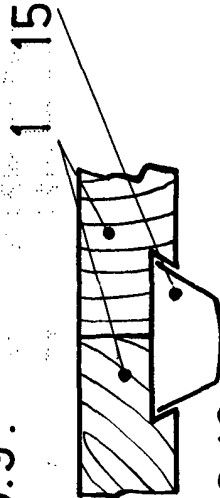


FIG.10.

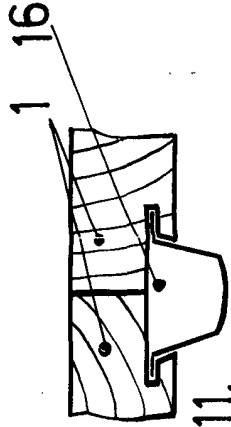


FIG.11.

*Handwritten signature or mark in the bottom right corner.*