



1966

124439

MODELO DE UTILIDAD
por 20 años

a favor de D. ENRIQUE COLL FROU, de nacionalidad Española, residente en Gerona, calle Güell, nº 3, - - - - -
por: "LOSETA PERFECCIONADA".-----

MEMORIA DESCRIPTIVA

- Es sabido que modernamente, además de las antiguas losetas propiamente cerámicas o de las fabricadas únicamente a base de cementos llamadas comunmente "mosaicos", se fabrican losetas de muchos otros materiales como poliesteres, derivados acrílicos, materiales termoplásticos y mezclas muy diversas de los mismos y con cementos de distinto origen y constitución con una variedad prácticamente innumerable de constitución y cualidades diversas para cada caso.
- 5.
10. Es evidente que tales losetas pueden ser de muy distintos tamaños y dimensiones relativas, así como de diversas formas y proporciones y que pueden ser utilizadas tanto en la constitución de suelos como aplicadas a arrimaderos o a la decoración total de paredes y otras superficies.
- 15.

En todos los casos las losetas a que nos venimos refiriendo ofrecen un inconveniente común que con-



1966

siste en la dificultad de obtener una buena adherencia de sus superficies ocultas a las superficies a que se apliquen y el hecho de que sus perfiles laterales coincidan tan exactamente que "a la vista" aparezcan las superficies enlosadas como totalmente lisas y uniformes cualquiera que sea el tamaño, forma y dimensiones de las losetas empleadas. A evitar éstos inconvenientes tienden las mejoras que constituyen la base de la nueva loseta ideada por el recurrente y cuya descripción, en lo que tiene de esencial, es el principal objeto de ésta Memoria.

La nueva loseta se caracteriza por tener su superficie interna que deba adherirse a aquellas a que se aplique constituida por una sucesión de salientes que dejan una serie de huecos y canales entre sí y cuyos bordes no llegan a los perfiles internos de la loseta quedando alrededor de la superficie descrita una especie de canal que rebordea todo el perfil interno sirviendo en conjunto de retén del material que constituye el interior de la loseta,

Tambien la nueva loseta se caracteriza por la disposición de salientes en todas sus superficies laterales que actuarán de separadores de unas y otras losetas al colocarlas a continuación de las contiguas.

Se comprende que con la disposición de la superficie de retén descrita se facilita enormemente la sujeción de las losetas ya que el material adhesivo empleado no solo llena los huecos que dejan los espigones salientes que podrán ser de cualquier forma y en cualquier número y disposición sino que llena tambien el interior de la loseta y queda retenido por el retén que rebordea el perfil inferior de la loseta y hace que ésta se adhiera fuertemente, y que sus superficies exter-



50. nas queden por completo lisas y no llegue a ellas el material interior. En virtud de la disposición de los separadores o topes laterales descritos que tambien seeran de forma y en número variables, con lo cual entre cada fila y cada línea de losetas contiguas quedaran franjas
55. de mayor o menor anchura que realzan la decoración obtenida al resaltar la forma, tamaño y disposición de cada loseta.

Sin que ello signifique restricción alguna en el alcance de la protección legal solicitada y únicamente
60. a título de ejemplo no limitativo, en lo que sigue y en los planos adjuntos nos referiremos a un caso muy concreto de fabricación práctica del nuevo Modelo.

En la figura primera se representa una loseta con su superficie vista -1- y una de sus caras laterales
65. -2- que -en este caso- es de planta rectangular.

En la figura segunda se representa lateralmente la misma loseta y en ella, se vé la disposición de los topes separadores en cada superficie lateral que distanciaran unas losetas de las contiguas, y la parte inferior
70. de retén -4- con el reborde descrito.

La figura tercera muestra un detalle del reborde del retén inferior en que se vé la superficie superior
-1- y una de las laterales -2- con el canal de reborde interno -5- cuyo perfil podrá, naturalmente, ser cualquiera.

75. Finalmente en la figura cuarta se describe gráficamente la colocación de unas losetas a continuación de las otras -1-.....-1- dejando entre sí las franjas -6-...-6-, gracias a los separadores antes explicados que distanciaran unas losetas de las contiguas.

80. No alteraran la esencialidad de la nueva loseta perfeccionada aquellas variantes de tamaño, materiales



empleados en la fabricación, forma accidental o decorativa y, en general, cuantas no cambien o alteren fundamentalmente las características principales dichas.

85.

N O T A:

Este Modelo se caracteriza por:

1ª - Loseta perfeccionada, que se caracteriza por tener su superficie interna que deba adherirse a aquellas a que se aplique constituida por una sucesión de salientes que dejan una serie de huecos y canales entre sí y cuyos bordes no llegan a los perfiles internos de la loseta quedando alrededor de la superficie descrita una especie de canal que rebordea todo el perfil interno sirviendo ~~da~~ conjunto de retén del material que constituye el interior de la loseta.

90.

2ª - Loseta perfeccionada, que se caracteriza por la disposición de salientes en todas sus superficies laterales que actuarán de separadores de unas y otras losetas al colocarlas a continuación de las contiguas.

100.

3ª - "LOSETA PERFECCIONADA",

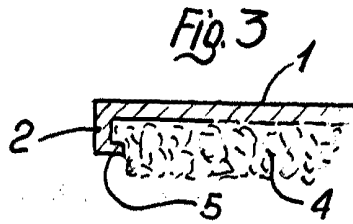
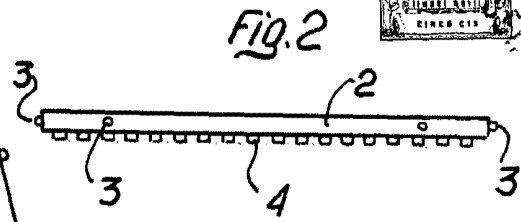
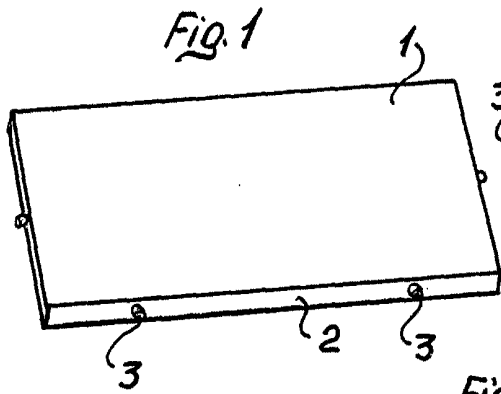
Todo tal y como queda descrito, reivindicado y dibujado en los planos adjuntos.

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola de sus caras.

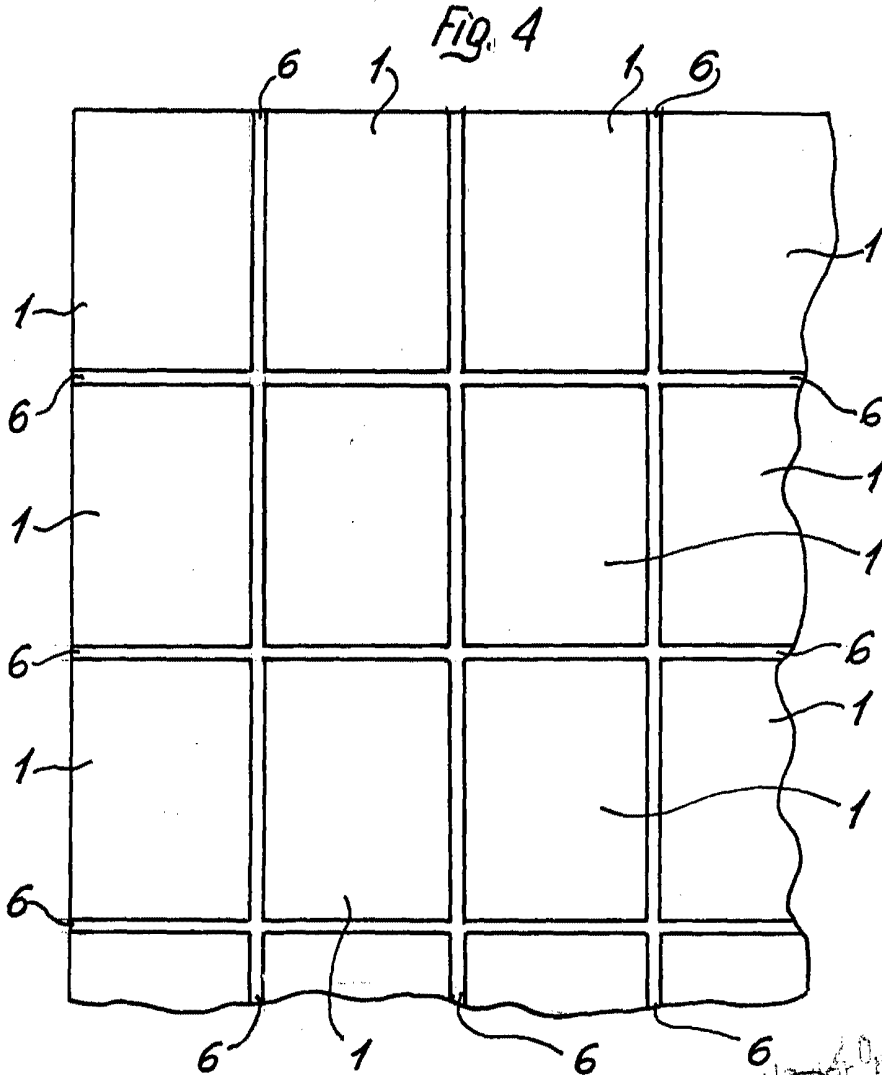
105.

Madrid, 20 de Septiembre 1966.

J. P. Pina
P. P.



124439



U.S. PAT. OFF. 1954
 124439
 P. P. [Signature]

Escala variable