



178249

178249

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>E 04</u>
SUBCLASE <u>F</u>

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

a favor de Don Salvador SAMARANCH FREIXA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Maestro Falla, 34, por "PIEZA PARA LA FORMACIÓN DE PISOS".

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una pieza para la formación de pisos antideslizantes que pueden tener múltiples aplicaciones industriales, comerciales o en cualquier circunstancia que aconseje el uso de un piso de fácil colocación, resistente al desgaste y antideslizante.

5.

Las necesidades someramente expuestas anteriormente pueden presentarse en circunstancias muy diversas, especialmente por lo que a la extensión del piso a formar se refiere. De ahí que resulte conveniente disponer un tipo de pieza que pueda adaptarse a cualquier situación.

10.

178249



5. La pieza objeto de la invención responde a estas necesidades y se caracteriza porque presenta una configuración a modo de celosía, que en la cara de uso, por lo menos, presenta una pluralidad de grupos de muescas que determinan la formación de un dentado antideslizante, mientras que, por la cara opuesta las paredes que constituyen la celosía forman escotaduras que determinan pasos inferiores para fines de desagüe. Los lados de la pieza están dotados de juegos de entrantes y salientes complementarios destinados al acoplamiento de las piezas entre sí.

10. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

15. En dichos dibujos, la figura 1 es un detalle en planta superior de una de las piezas; la figura 2 es un detalle en alzado lateral; la figura 3 es una sección por el plano III-III de la figura 1; la figura 4 es un detalle en planta superior y a mayor escala, del acoplamiento entre dos piezas; y la figura 5 muestra de una manera esquemática una porción de un piso formado por acoplamiento de varias piezas.

20. Las piezas descritas constan en el dibujo de un cuerpo -1- cuya estructura forma una celosía, de naturaleza termoplástica y de contorno general cuadrangular.

25. Los cantos de esta celosía, tanto por una como por otra cara, presentan grupos de muescas angulares -2-, que forman un dentado antideslizante. En la cara inferior

178249

28 FEB



5. de la celosía, parte de los tabiques que la forman presentan unas escotaduras arqueadas -3- que determinan la formación de pasos inferiores (figura 3). Dos de los lados opuestos de la pieza -1- presentan una pluralidad de salientes -4- de contorno en forma de punta de flecha, mientras que los otros dos lados están dotados de alojamientos -5- de contorno complementario, a fin de permitir el acoplamiento de piezas adyacentes para formar el piso (figura 4).

10. El piso descrito se monta con suma facilidad, acoplando las piezas -1- por medio de los entrantes y salientes, hasta cubrir la superficie deseada. El dentado -2- da una configuración antideslizante al piso y por lo que respecta a las muescas -3- permite el paso del agua, u otros líquidos por debajo del piso, a fin de facilitar el desagüe y la limpieza.

15. De todo lo descrito se desprende que el piso en cuestión tiene múltiples aplicaciones para naves industriales o comerciales o cualquier otro fin que se estime conveniente, adaptándose a las dimensiones de cada caso, sin que el montaje represente complicación alguna, puesto que basta el simple encaje de las piezas que hace innecesario el uso de piezas complementarias de unión.

20. Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de las piezas, formas y dimensiones de las mismas y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

25.

10:10:73

- 4 -



178249

NOTA

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Pieza para la formación de pisos, caracterizada esencialmente por el hecho de que comprende un cuerpo monopieza de naturaleza termoplástica, conformado a modo de celosía que, por lo menos por una de sus caras, está dotado de muescas angulares que forman un dentado antideslizante, mientras que por la cara opuesta los tabiques que constituyen la celosía presentan unas escotaduras que determinan pasos de desagüe, cuyas piezas están dotadas en sus lados de entrantes y salientes complementarios para el acoplamiento de las piezas entre sí.

10. 2. Pieza para la formación de pisos.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 26 de febrero de 1972

Salvador SAMARANCH FREIXA

p.a. L. PONTA
P.P.

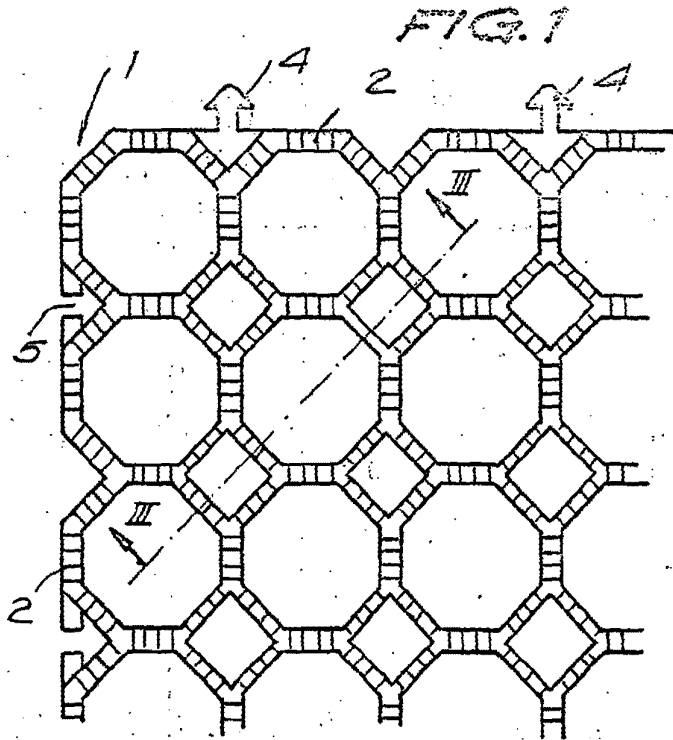


FIG. 4

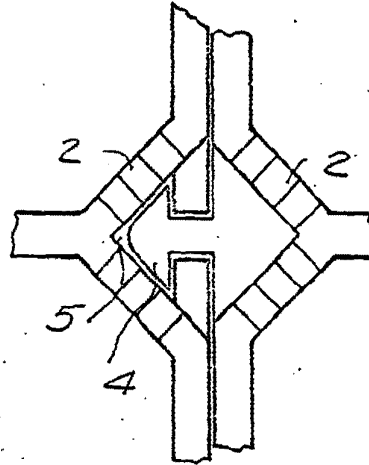


FIG. 2

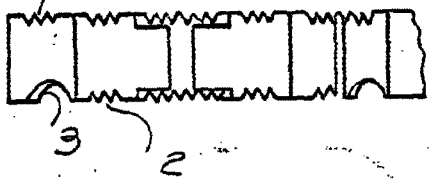


FIG. 5

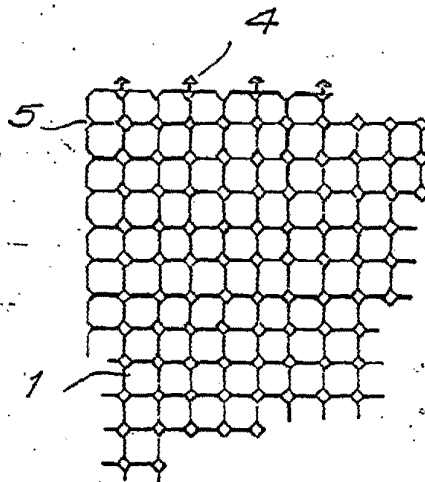
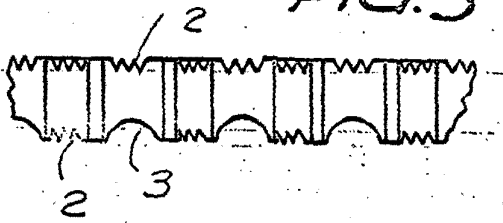


FIG. 3



Barcelona, 26 febrero 1972

Salvador SAMARANCH FREIXA

p.a. L. PONTI

21675/1