

(19) ES (11) (11) (21) (21) (22) (22)	NUMERO <b>288828</b>	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION <b>26 AGO. 1985</b>	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 ENE. 1986

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	<i>E01C 15/00</i>

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
PIEZA DE PAVIMENTACION

(71) SOLICITANTE (S)
FACONOR, S.A.

GOMIGILIO DEL SOLICITANTE
Crta. de Mendoza, Km. 1,5 - VILLODAS - (ALAVA)

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
D. JOSE MIGUEL GOMEZ-ACEBO Y POMBO.

El presente modelo de utilidad se refiere a una pieza de pavimentación.

Esta pieza se obtiene por moldeo, y es preferentemente prismática recta.

5 Esta pieza debido a su constitución propia presenta la facultad propia de acoplarse por ejemplo, con piezas iguales a ella misma, definiendo un pavimento altamente decorativo y ornamental, ya que incluso en éste acoplamiento se pueden utilizar piezas que aunque son de igual forma presentan colores diferentes  
10 en su cara vista.

Asímismo, esta pieza presenta en su cara vista un chaflán perimetral que configura un contorno interior semejante al contorno de dicha pieza.

15 Este chaflán comporta que en el acoplamiento se establece en el pavimento unas huellas que evitan que el pavimento que se obtiene sea deslizante.

Asímismo, en base a la constitución y forma propia de la pieza, se la pueden acoplar piezas octogonales regulares y cuadradas, no obstante estos acoplamientos se describirán con todo detalle más adelante, en relación con los dibujos que acompañan la presente Memoria.

20 De acuerdo con la invención, la pieza presenta forma general de I, es decir, presenta una parte central rectangular que se prolonga en sendos ensanchamientos iguales y extremos de  
25 forma pentagonal y regular.

Cada uno de estos ensanchamientos presenta un lado extremo recto horizontal de longitud igual a cada uno de los lados paralelos y verticales de la parte central rectangular.

30 Los lados inclinados de cada ensanchamiento son iguales entre sí.

Con esta constitución de la pieza de la invención se establece en primer lugar un fácil acoplamiento entre piezas iguales para formar el pavimento.

Asímismo, y en base a esta pieza de la invención se puede hacer un pavimento utilizando piezas octogonales, regulares y cuadradas.

El lado de las piezas octogonales medirá igual que cada uno de los lados de la parte central rectangular de la pieza en forma de I.

De igual forma el lado de las piezas octogonales será igual a la medida de dos veces un lado inclinado de los ensanchamientos extremos de la pieza en I.

Por otra parte, el lado de la pieza cuadrada será igual al lado extremo recto horizontal de cada uno de los ensanchamientos citados.

Conviene indicar, que también las piezas cuadradas como las octogonales presentan el bisel perimetral en su cara vista al igual que en la pieza de la invención.

Con el objeto de comprender más fácilmente la realización de la pieza de la invención, así como los posibles acoplamientos que se pueden realizar entre piezas iguales, o bien con piezas diferentes y anteriormente citadas, a continuación se refieren varios ejemplos prácticos de realización de pavimentos, siendo éstos meramente limitativos sino enunciativos de la invención, todo ello tal y como se muestra en los dibujos adjuntos; en los que:

La figura 1 muestra una vista en perspectiva de la pieza de la invención.

La figura 2 muestra un acoplamiento entre piezas de la figura 1.

La figura 3 muestra un acoplamiento entre piezas de la figura 1 y otras de contorno cuadrado y octogonal regular.

Como se muestra en la figura 1 la pieza 1 es preferentemente prismática de altura variable y presenta una parte central rectangular 2, delimitada por sus caras laterales 3, y cuya porción central se prolonga en dos ensanchamientos extremos, iguales y enfrentados 4 de forma pentagonal y regular.

Cada uno de estos ensanchamientos 4 están delimitados, respectivamente, por la cara superior 5, en un lado horizontal 6 y 2 pares inclinados 7 enfrentados dos a dos.

Esta pieza está dimensionada con el fin de que todos sus ángulos interiores sean múltiplos de 45°.

El lado 6 es igual al lado 3 de la parte central rectangular 2.

El acoplamiento de piezas 1 define un pavimento, representado en la figura 2.

Asímismo, la pieza 1 presenta por su cara vista 5 un chaflán perimetral 7 que define en el acoplamiento de las piezas 1 unos rehundidos 8 de sección en forma de V.

En cuanto a la figura 3 se muestra un acoplamiento de piezas octogonales 9 y cuadradas 10, a las piezas 1.

En dicha figura 3 se puede observar, como el lado 11 de la pieza octogonal 9 es de igual longitud que el lado 3 de la pieza 1.

Asímismo, los ángulos que forman los lados 3 y 7 de la pieza 1 son iguales a cada uno de los ángulos de la pieza octogonal 9.

De igual forma, la pieza cuadrada 10 presenta un lado de igual longitud que el lado 6 de la pieza 1.

Cabe señalar, que tanto las piezas octogonales como

las cuadradas presentan en su cara vista un bisel perimetral de igual forma y anchura que el bisel perimetral de la figura 1.

5 Se puede observar que tanto las piezas cuadradas como las octogonales regulares presenta sus ángulos que son múltiplos de 45º, lo mismo que ocurre con los ángulos correspondientes a la pieza 1.

10 Descrita suficientemente la naturaleza de la invención así como la manera de realizarse en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones en cuanto no alteren su principio fundamental.



REIVINDICACIONES

1.- Pieza de pavimentación, del tipo conformadas mediante moldeo, caracterizada porque siendo de forma prismática rectangular presenta forma general de I, y está constituida por una parte central rectangular con prolongaciones extremas iguales y enfrentadas en forma pentagonal y regular y de mayor anchura que dicha parte central, cada una de las prolongaciones presenta un lado extremo horizontal y dos pares de lados inclinados menores, contiguos, extremos iguales y enfrentados; y porque los angulos que forman los lados de la pieza son múltiplos de 45°.

2.- Pieza según la reivindicación 1 caracterizada porque cada uno de los lados horizontales y paralelos entre sí de las prolongaciones es de igual longitud que cada uno de los lados paralelos que configuran la parte central rectangular.

3.- Pieza según la reivindicación 1 caracterizada porque el ángulo que forma un lado horizontal y el lado inclinado adyacente es igual al ángulo que definen cada uno de los lados verticales de la parte central y el lado adyacente e inclinado de las prolongaciones de manera que dos de estas piezas se acoplan perpendicularmente.

4.- Pieza según la reivindicación 1 caracterizada porque presenta, por su cara vista un chaflán perimetral de anchura constante y que define un contorno de igual forma que el exterior de la pieza.

5.- Pieza según la reivindicación 1 caracterizada porque los entrantes que definen los lados centrales y cada uno de los inclinados y enfrentados lateralmente se acoplan a los lados alternados correspondientes de piezas de contorno octogonal regular, mientras que entre cada dos piezas alineadas y enfrentadas en forma de I se acopla una pieza cuadrada; y porque las piezas

así acopladas definen un pavimento regular.

5 6.- Pieza según la reivindicación 1 caracterizada por que en el pavimento las piezas octogonales y cuadradas presentan un bisel por las caras vistas correspondientes de igual anchura e inclinación que la pieza en forma de I.

7.- Pieza de pavimentación, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.

10 Esta Memoria consta de seis hojas, escritas a máquina por una sola cara.

MADRID

26 AGO. 1985

FACONOR, S.A.

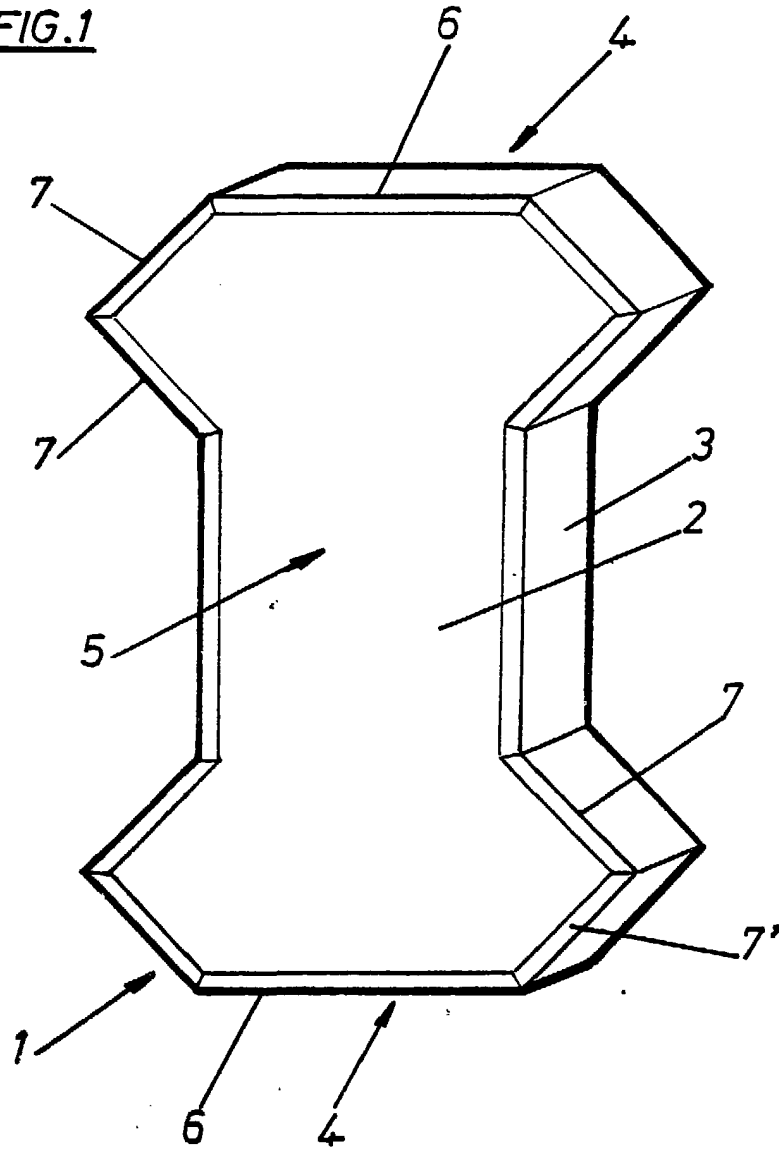
J. M. GONZALEZ AGUIRRE Y POMBO

P. P. Firmado

*[Handwritten signature]*

•••••  
•••••  
•••••  
•••••  
•••••

FIG.1



ESCALA VARIABLE.

26 AGO. 1985

J. M. GÓMEZ-AQUERO Y POMBO  
P. P., Firmados PILAR DOMÍNGUEZ M.



FIG. 1

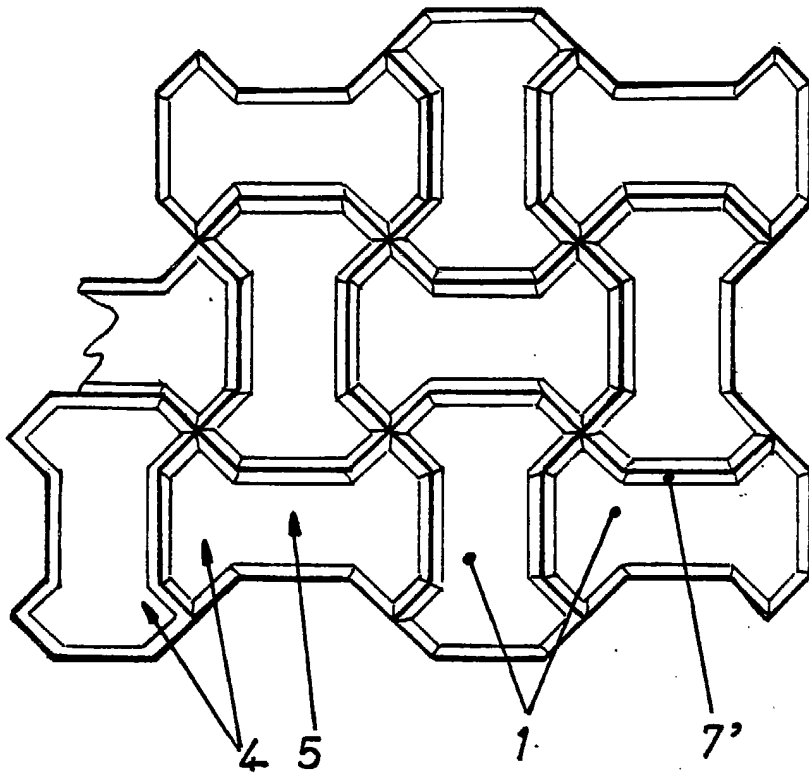
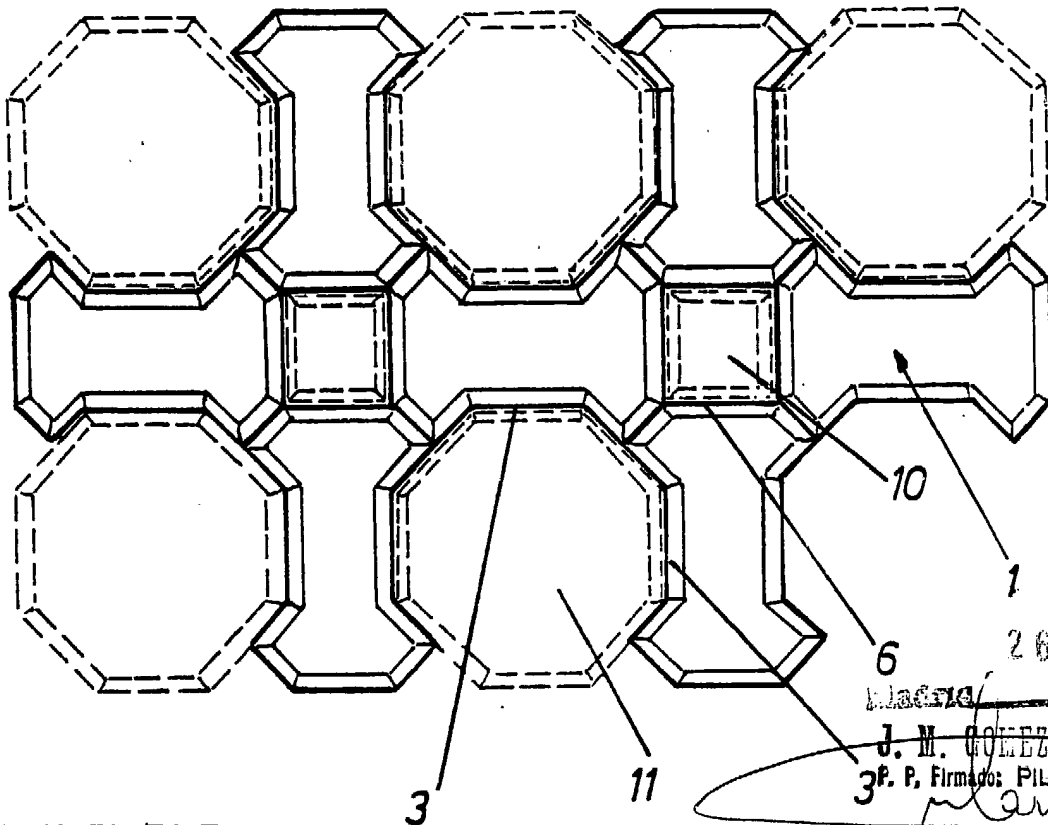


FIG. 2



26 AGO. 1985  
 J. M. GOMEZ-AGUIRRE Y COMBO  
 3º P. P. Firmado: PILAR DOMINGUEZ M.

ESCALA VARIABLE.