



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	224848	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	- 1 DIC. 1978		

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:		32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO			
47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL E04D		
54 TITULO DE LA INVENCIÓN "PIEZA PERFECCIONADA PARA LA FORMACION DE CUBIERTAS EN LA CONSTRUCCION".			
71 SOLICITANTE (S) D. VICENTE PONTHOU FOIX			
DOMICILIO DEL SOLICITANTE BARCELONA, Córcega, 85			
72 INVENTOR (ES)			
73 TITULAR (ES)			
74 REPRESENTANTE D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA			

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una pieza perfeccionada, de tipo modular, para la formación de cubiertas en la construcción, que ha sido ideada y realizada de manera particularmente ventajosa principalmente por su extrema sencillez con respecto a otras ejecuciones conocidas y empleadas en la formación de cubiertas de edificaciones, lo cual representa un importantísimo abaratamiento en la fabricación. Por otra parte, la pieza de que se trata es de colocación sumamente fácil, lo que permite formar la cubierta con notable ganancia de tiempo en buenas condiciones económicas, asimismo con ventaja con relación a los elementos usuales.

En razón de lo expuesto, la pieza perfeccionada para la formación de cubiertas en la construcción en cuestión presenta la característica de consistir en una única pieza formada por una placa de un material fraguable reforzado con varillas de armadura, cuya placa incorpora en la cara inferior dos salientes longitudinales paralelos que impiden la flexión de la pieza y que en el extremo inferior de la misma presentan un biselado para el apoyo de la placa en posición inclinada con el fin de constituir cada una de las vertientes de la cubierta sobre la que se han de disponer las tejas correspondientes. Los bordes longitudinales de la placa presentan escalones complementarios para el acoplamiento colateral de las varias piezas a modo de machihembrado.

Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva de una hoja

de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización, el cual se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

En dichos dibujos:

5 La figura 1 es una vista en planta de la pieza.
 La figura 2 ilustra la pieza en alzado lateral.
 Y la figura 3 muestra la pieza en alzado frontal.

 De acuerdo con los dibujos, la pieza que se describe consiste en una única pieza modular constituida por una placa rectangular alargada -1- moldeada, preferentemente de hormigón armado, que comprende en la cara inferior dos nervios longitudinales paralelos -2- que presenta en un extremo un biselado -3- que
10 permite el apoyo de la placa en posición inclinada para formar cada vertiente de la cubierta, cuya placa descansa por el otro extremo de dichos nervios en la oportuna
15 pieza cumbreira de constitución ya usual.

 La placa -1- presenta en sus bordes longitudinales sendos escalones entrantes -4- y -5- que
20 respectivamente se hallan situados en la cara superior e inferior de la pieza y se complementan para el acoplamiento colateral de las varias piezas a modo de machihembrado con el que se obtiene el cierre perfecto de
25 las juntas y el firme posicionamiento de las piezas con las que se forma la cubierta completa sobre la que se han de disponer las tejas.

 El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran sólo en detalle de la indicada únicamente
30

a título de ejemplo a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse esta pieza en cualquier forma y tamaño con los medios y materiales más adecuados y con los accesorios más
5 convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Pieza perfeccionada para la formación de cubiertas en la construcción, caracterizada porque consiste en una placa de material fraguable y reforzada por varillas de armadura, cuya pieza comprende en la cara inferior ^{de} dos nervios longitudinales paralelos ^{entre sí}, moldeados en la misma pieza y que impiden su flexión
10 y que en el extremo inferior de la propia pieza presentan un biselado para el apoyo de la placa en posición paralela al plano de una vertiente, estando provista la placa en sus bordes longitudinales de sendos escalones entrantes, uno en la cara superior y el otro en la cara inferior
15 de la placa, cuyos salientes se complementan para el ensamble colateral, a modo de machihembrado, de las varias piezas con las que se forma la cubierta que ha de recibir las tejas correspondientes.

20 2.- "PIEZA PERFECCIONADA PARA LA FORMACION DE CUBIERTAS EN LA CONSTRUCCION".

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas y de una lámina de dibujos.

Madrid, a -1 DIC. 1976

VICENTE PONTNOU FOIX
p. a.

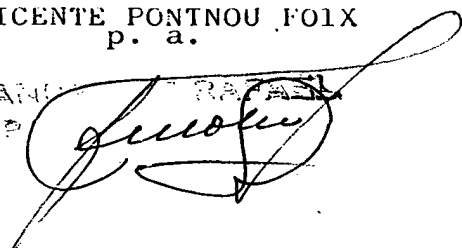
MANUEL RAFAEL
P. P.


Fig. 1

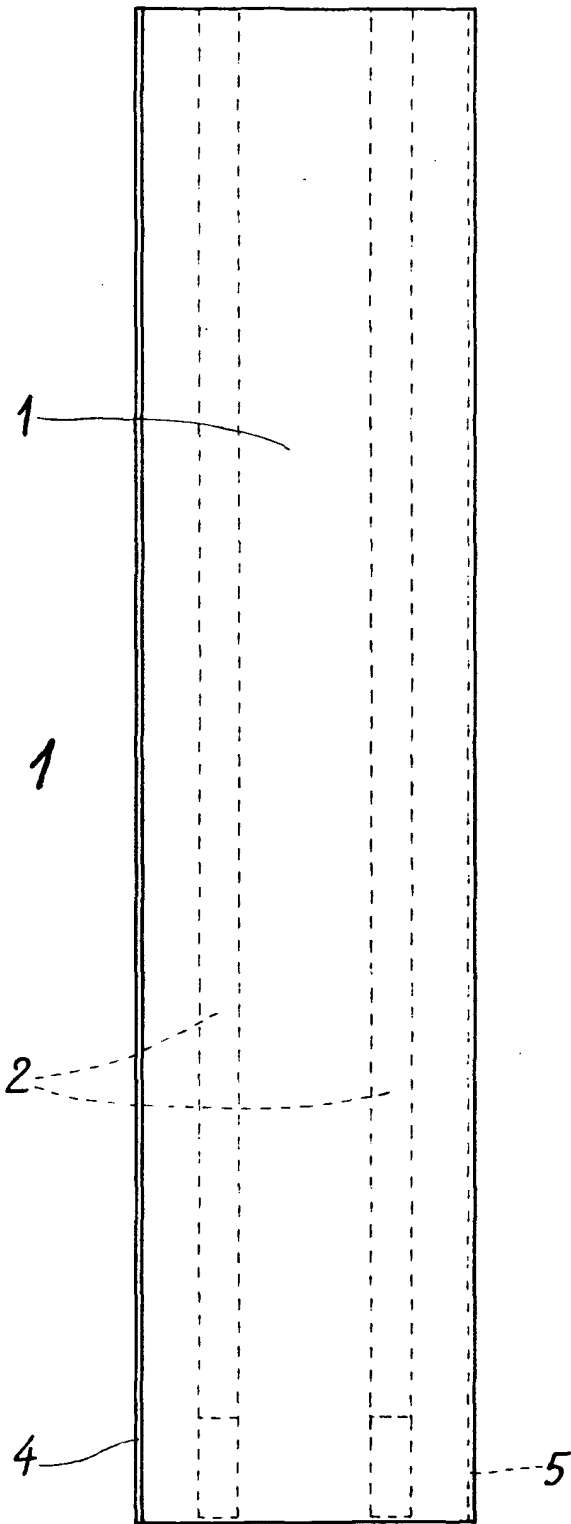


Fig. 2

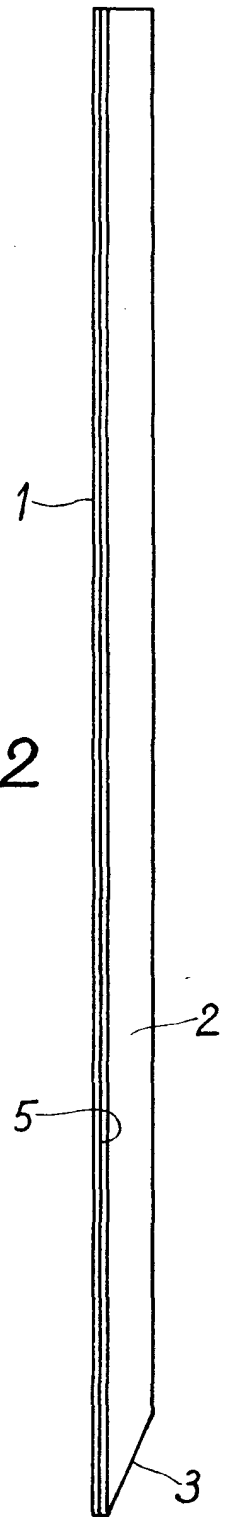
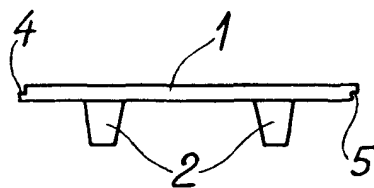


Fig. 3



Madrid, Dicbre. 1976
MANUEL DE RAFAEL
P. P.