

Int. Cl.: E04B, E04G



441865

C E R T I F I C A D O  
D E  
A D I C I O N

por "MEJORAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL :  
NUMERO 435656 POR PERFECCIONAMIENTOS : EN LA FORMACION  
DE TECHOS RETICULADOS", a favor de DON JOSE MA ROGER  
AMAT, de nacionalidad española, residente en BARCELONA,  
calle Consejo de Ciento nº 373, 3ª 2ª.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente certificado de adición se refiere  
a unas mejoras en el objeto de la patente principal nº  
435.656 por "Perfeccionamientos en la formación de techos  
reticulados".

5. En la patente principal y en los certificados  
de adición numeros 436.360 y 438.634 se habian previsto  
unos perfeccionamientos encaminados a proporcionar unas  
mejoras en la construcción de piezas cerámicas destinadas  
para la formación de techos reticulados.

10. El presente certificado de adición aporta  
unas notables mejoras en orden a obtenerse un encofrado



resultante del acoplamiento de las piezas cerámicas formadoras del techo.

5. Para ello, las citadas piezas, que presentan una forma de paralelepípedo recto rectangular, se las dota de unas aletas que afectan a las bases de tres de sus caras, de manera que al disponer dos piezas adosadas por su cara carentes de aleta, las restantes aletas forman en cooperación con las aletas de las piezas adyacentes, los callejones para la formación de vigas, quedando bajo estas un piso cerámico continuo.

10. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

15. En los dibujos:

La figura 1, muestra una pieza en vista en perspectiva.

20. La figura 2, es una vista similar a la anterior, en la que se aprecian dos piezas acopladas formando una unidad.

La figura 3, es una vista en planta de la figura anterior.

25. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización una pieza cerámica -1-, de forma paralelepípedica recta rectangular, provista de aletas -2-3-4- que afectan a una cara mayor y a las dos adyacentes menores.

Estas aletas forman con las aletas -2'-3'-4'-



de la pieza complementaria -1'-, los encofrados para las vigas de hormigón integrantes del forjado.

5. La cara -5-, que carece de aleta, permite el adosado de un par de piezas -1- y -1'-, tal como se aprecia en las figuras 2 y 3.

10. La invención, dentro de su esencialidad, puede ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales y medios más adecuados a cada caso, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

- . -

N O T A

15. Descrito el objeto del presente invento, se declaran nuevas y de propia invención las siguientes reivindicaciones:

20. 1. Mejoras en el objeto de la patente principal nº 435.656 por "Perfeccionamientos en la formación de techos reticulados" caracterizadas esencialmente por que las piezas paralelepípedicas rectas rectangulares, integrantes del mismo, presentan en tres de sus caras adyacentes respectivas aletas, prolongación del plano de base de la pieza, cuyas aletas, juntamente con las aletas de la pieza complementaria, adosada a la anterior por la

25.



17

...  
cara carente de aleta, forman los canales que integran el encofrado para la formación de las vigas del forjado, quedando por debajo de las mismas un todo cerámico.

5.

2. Mejoras en el objeto de la patente principal nº 435.656 por "Perfeccionamientos en la formación de techos reticulados".

10.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 4 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 17 OCT 1975

p.a.

JAI ME / SEEN

p. p.

Firmado: JOSE L. MORAS



Fig. 1

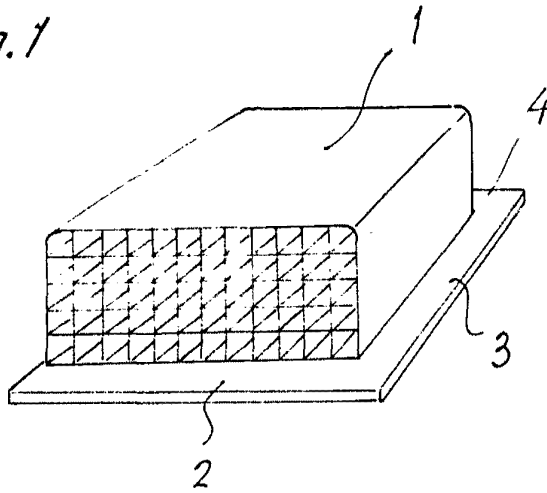


Fig. 2

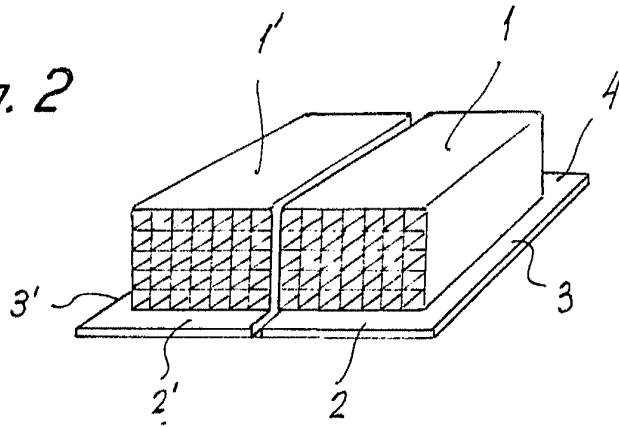
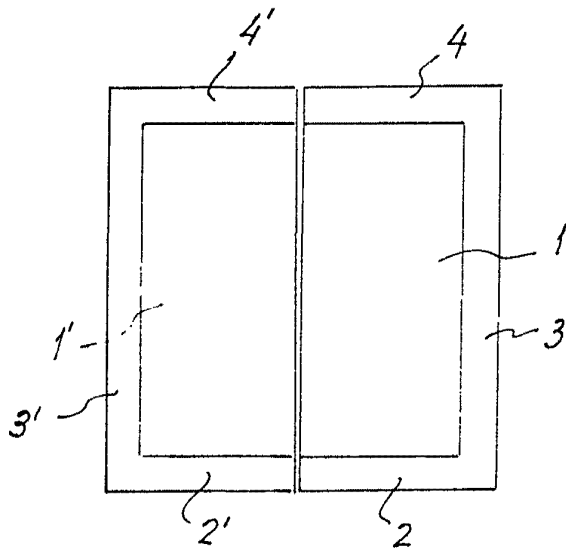


Fig. 3



Madrid, 17 OCT 1975  
p.a. JAIME ISERN  
p.p. *[Signature]*

Firmado: JOSE L. MORA