



27 JUN 1968

150311

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

a favor de Don antonio PALAU BORJA, de nacionali-
dad española, residente en Barcelona, calle Cerde-
ña, 390, 1º, por "PLACA METÁLICA PARA ENCOFRADOS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. La presente invención se refiere a una
placa metálica para encofrados mediante la cual
se consigue dotar a los pilares o muros de hormi-
gón obtenidos de una superficie especialmente apta
para efectuar con una mayor facilidad un acabado
ulterior.

10. En este sentido, conviene recordar que
en los pilares y muros de hormigón contruidos con
los elementos de encofrado usuales la superficie
exterior resultante es lisa de tal manera que se



hallan dificultades para conseguir la adecuada adherencia de baldosas, yeso, etc.

- Las citadas desventajas han sido eliminadas con la placa metálica para encofrados objeto del presente modelo de utilidad, la cual presenta la particularidad de estar provista en la cara que establece contacto con el hormigón de una superficie rugosa, gracias a lo cual, después del desencofrado, las caras exteriores del pilar o muro resultan provistas de una superficie rugosa como la citada que presenta adherencia para el correspondiente acabado posterior.
- 5.
- 10.

- Los dibujos adjuntos muestran, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención, un caso práctico de realización de una placa para encofrado de las características indicadas.
- 15.

- En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en perspectiva que ilustra la placa dispuesta en número y manera conveniente, formando un encofrado para un pilar; la figura 2 ilustra la placa en sección longitudinal; y la figura 3 es una vista en perspectiva de un fragmento de un pilar obtenido mediante el encofrado.
- 20.

- La realización que se describe consiste en una placa metálica -1- provista en sus bordes de aletas pestañas -2- por las que, para formar por ejemplo el encofrado para un pilar, se colocan yux-
- 25.



tapuestas varias placas como la citada de la manera que se indica en la figura I, las cuales se acoplan por mediación de orificios -3-, con medios de unión adecuados.

5. La placa en cuestión está dotada en su cara interna de una superficie estriada -4- o de otra superficie no lisa equivalente. En virtud de ello, una vez desencofrado el pilar o muro correspondiente, en sus caras exteriores resulta reproducida dicha superficie (Fig. 3) por efecto del consiguiente moldeo. Gracias a esta superficie, el pilar o muro quedan provistos de una rugosidad que hace fácil la colocación de baldosas, enyesado, etc., y se asegura su adherencia y permanencia.
10. Por lo demás, debe hacerse constar que serán independientes del objeto de la invención los materiales, formas, dimensiones y demás detalles y características accesorias de la placa para encofrados de referencia y, en general, cuanto no altere su esencialidad.
15.
20.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Placa metálica para encofrados, caracte-



5. rizada esencialmente por el hecho de estar provista en su cara interior de una superficie rugosa que en virtud del consiguiente moldeo resulta reproducida en las caras exteriores del pilar o muro correspondientes obtenidos después de efectuar el desencofrado, cuya superficie proporciona al pilar o muro una adherencia que facilita el oportuno acabado posterior y asegura su permanencia.

2. Placa metálica para encofrados.

10. La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona, 27 de junio de 1969

Antonio BALAU BORJA

p.a.



FIG.1

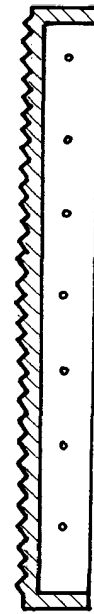
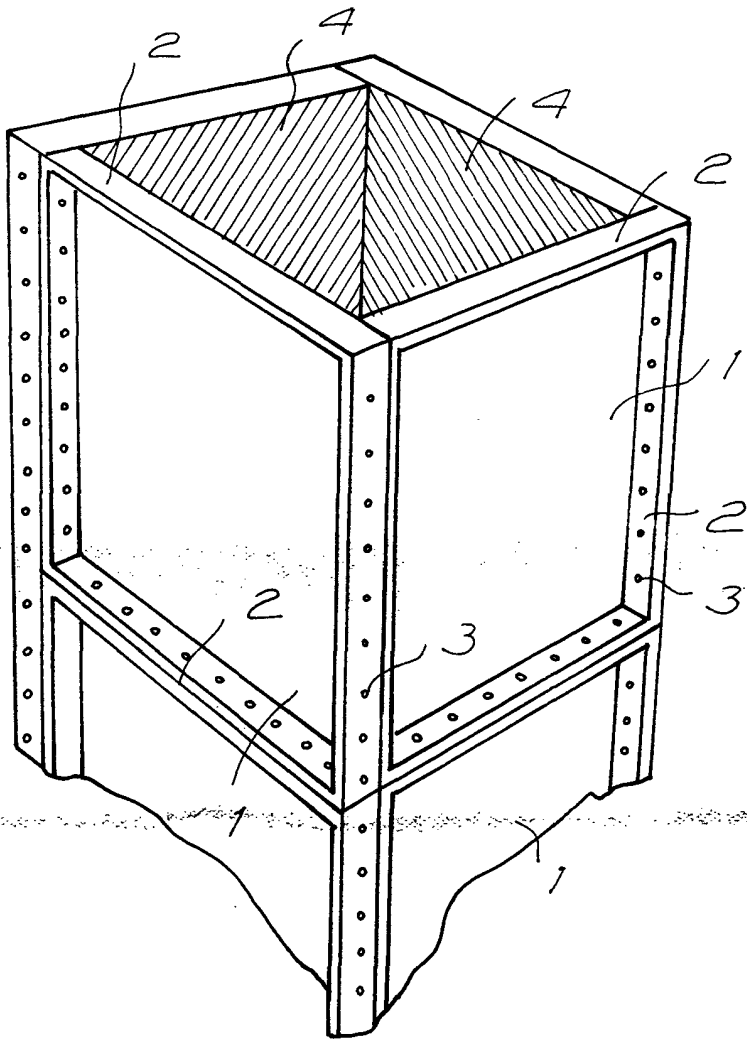
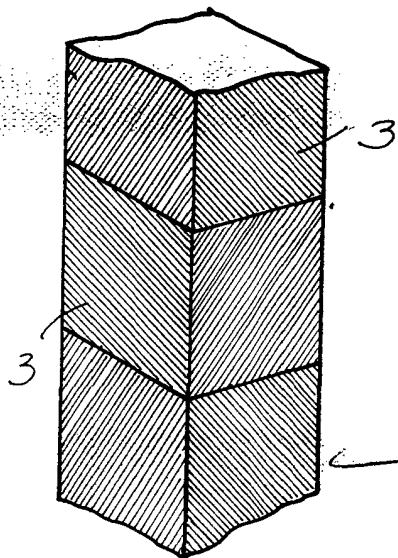


FIG.2



27 JUN 1969

FIG.3



BARCELONA, 27 JUN 1969
ANTONIO PALAU BORJA
P.A.