

152676



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años por

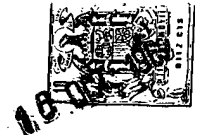
"PLACAS DE CUBIERTA METALICAS PARA EDIFICACIONES PREFABRICADAS LIGERAS", a favor de TAKYNOS, S. A. de nacionalidad española, domiciliada en MADRID, calle de Claudio Coello, nº. 128.

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

5.- Cada vez se viene desarrollando más en España y el extranjero la industria de la construcción prefabricada, siendo más extensa la que corresponde a edificaciones ligeras que a las pesadas, obteniéndose con ello una mejor calidad, rapidez en la construcción y economía de mano de obra, a cuyo fin destinamos el objeto de utilidad que nos ocupa.

10.- Este tipo de construcciones se obtiene a base de la utilización de unas cuantas piezas básicas, siendo una de las más importantes las placas para cubrir la cubierta, que deben poseer una gran ligereza de peso y facilidad de montaje, puesto que van destinadas a una edificación rápida.

El objeto en esencia del modelo de utilidad que nos ocupa, es el de unas placas de cubierta metálicas con correas



15.- y aislamientos incorporados, así como dotadas también de un dispositivo de sujeción a cerchas de tipo especial sin tornillos ni ganchos y moduladas de tal forma que con dos tipos de dimensiones, se obtienen las combinaciones necesarias para la modulación establecida.

20.- Después de conocido el objeto del modelo de utilidad que nos ocupa, pasaremos a describirle con la ayuda de la lámina de dibujo adjunta, haciéndole constar se trata de una de sus variadas formas de realización a que en la práctica puede llegarse.

25.- En la Fig. 1, se representa un alzado frontal de las placas de cubierta; en la Fig. 2, la placa de mayor modulación en vista lateral; la Fig. 3, la placa de menor modulación también en vista lateral, y por último en la Fig. 4, un detalle lateral.

30.- Las placas de cualquier modulación, se componen de una chapa galvanizada de ondulado especial, 5, a la que van sujetas por remaches "Pop", correas de dos tipos, las extremas, 6, en forma de canal con su abertura hacia la derecha, y las intermedias, 7, en forma de canal abierto hacia abajo, con su abertura prolongada en dos alas hacia cada uno de sus lados, entre las que se sujetan las placas rígidas, 8, de poliuretano expandido utilizadas como aislante.

35.- Los extremos de las correas de ambos tipos, llevan unos ganchos, 9, que sirven de deslizaderas y de sujeción a las cerchas especiales sin necesidad de tornillos.

40.- Suficientemente descrito el objeto del modelo de utilidad que nos ocupa, hemos de señalar se trata de una de sus variadas formas de realización, sin que sus modificaciones de forma, tamaño, materiales empleados, etc., desvirtuen la esencialidad de su objeto.

45.-

N O T A  
=====



El modelo de utilidad descrito, recaerá <sup>16</sup> pues, sobre las siguientes reivindicaciones:

- 50.- 1ª.-"PLACAS DE CUBIERTA METALICAS PARA EDIFICACIONES PREFABRICADAS LIGERAS", caracterizadas por estar constituidas por unas placas superiores de chapa galvanizada de plegado especial a las que v<sup>an</sup> sujetas, por medio de remaches, dos tipos de correas, las extremas en forma de canal con su abertura hacia la derecha, y las intermedias en forma de canal abierto hacia abajo, con su abertura prolongada en dos alas hacia cada uno de sus lados, entre cuyas correas, v<sup>an</sup> dispuestas unas placas r<sup>igidas</sup> de poliestireno expandido que hacen las veces de aislante; y en sus extremos se sujetan unos ganchos que tienen la misi<sup>o</sup>n de deslizadores y sirven para sujetar a las placas sobre las cerchas, sin necesidad de tornillos o ganchos de sujeci<sup>o</sup>n, por cuanto estar<sup>an</sup> constituidas por dos tipos de placas combinadas convenientemente que cubren todas las modulaciones previstas.

2ª.-"PLACAS DE CUBIERTA METALICAS PARA EDIFICACIONES PREFABRICADAS LIGERAS".

- 65.- Todo tal y conforme queda descrito, representado y reivindicado.

- 69.- Esta memoria consta de tres hojas mecanografiadas y foliadas por una sola de sus caras, conteniendo un total de sesenta y nueve lineas.

MADRID A 16 DE OCTUBRE DE 1969.

P.A.

MANUEL DE ARPE.

FIG. 1

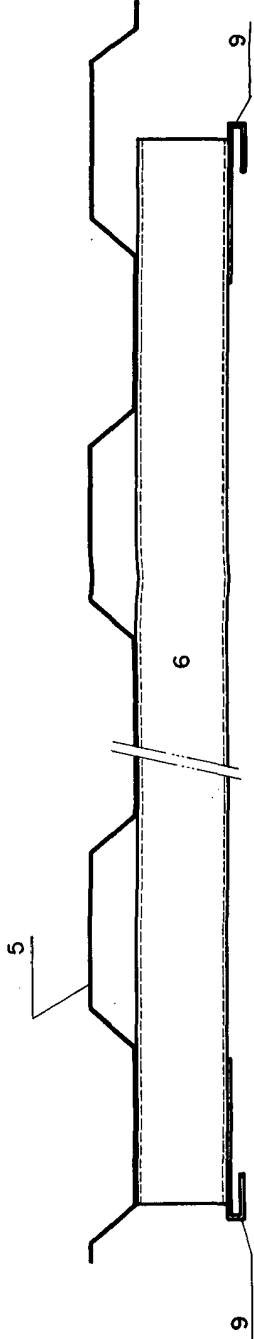


FIG. 2

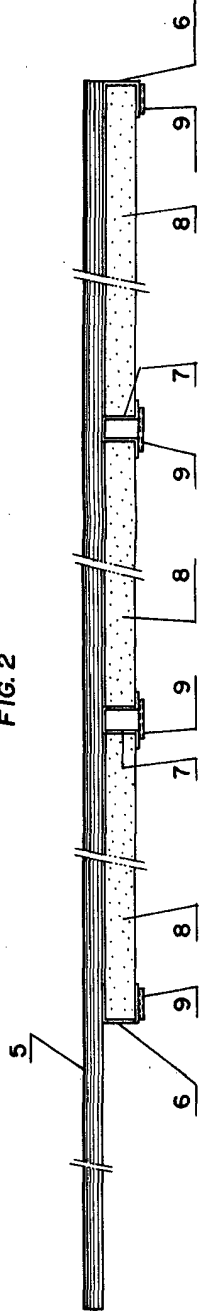


FIG. 3

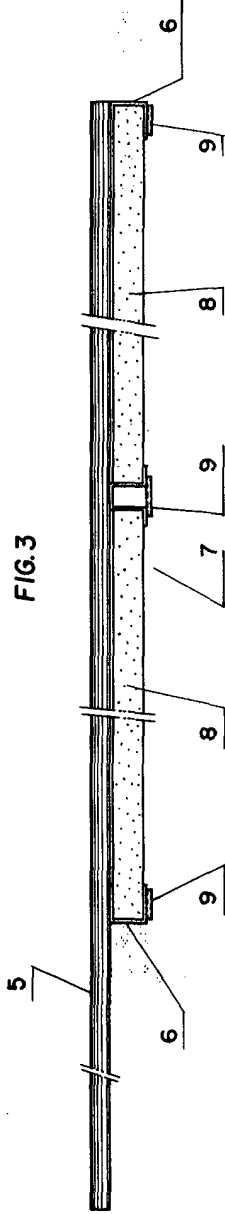
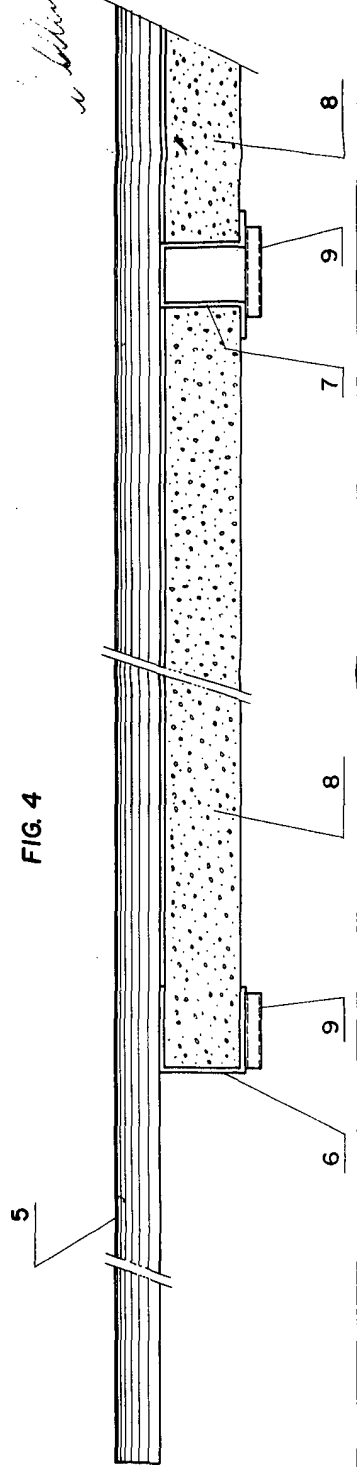


FIG. 4



Escalera variable  
Madrid 16. OCT. 1989

*Handwritten signature*

