



14310

MODELO DE UTILIDAD
 =====

por "Tejas para cubiertas".

a favor de Don Francisco SUGRAÑES ANGUERA, domiciliado en
 Badalona, (Barcelona).

=====

5

MEMORIA DESCRIPTIVA

Son bien conocidas las tejas de tierra cocida que se vienen utilizando para cubrir edificaciones, habiéndose
 dolas de acanaladas y planas, de forma que tanto unas como
 otras, al ser colocadas, cubren una hilera longitudinal con
 10 pérdida de espacio debido a su necesario entrelazamiento.

Las tejas a que se refiere el presente modelo de
 utilidad, debido a su particular estructura, permiten que
 cada unidad cubra dos, tres o más hileras contiguas, siendo
 por lo tanto la mitad, el tercio, etcétera, (con respecto
 15 a las que actualmente se usan) el espacio perdido por su

14310



3
entrelazamiento transversal, aportando al mismo tiempo a la cubierta la gran ventaja de ahorro de material, que por lo tanto gravita de menos sobre la construcción, y de mano de obra.

5 En las Figs. 1, 2, 3 y 4 del dibujo que se acompaña aparecen representados a modo de ejemplo varios perfiles de doble hilera; Fig. 5, muestra en perspectiva el perfil representado en la figura 3; Fig. 6, es una planta de conjunto formado con tejas cuyo perfil corresponde al
10 representado en las figuras 3 y 5; y Fig. 7, es una sección por AB de la figura 6.

Se caracterizan las tejas que nos ocupan en el hecho primordial de que cada unidad cubra dos, tres o más hileras longitudinales contiguas de la cubierta menos el
15 espacio que se pierde en la superposición de sus extremos laterales. De acuerdo con ello, la teja en el caso de cubrir dos hileras (Figs. 3, 5, 6 y 7) puede tomar un perfil mixto constituido por una parte curva -1- con cara superior convexa, cuyo borde lateral interior -2- enlaza con
20 la parte plana -3- que a su vez presenta su borde lateral extremo -4- enlazado con la pestaña curva -5- que se eleva en magnitud conveniente, siendo esta cubierta por la parte curva -1- de la teja que le es contigua.

Igualmente podría presentar la teja un perfil ondulado con curvaturas -6- y -7- más o menos abiertas (Fig. 4), o bien ondulado con prolongaciones rectas -8-8'- (Fig. 1) o también quebrado configurado con superficies planas dos horizontales -9-9'- y tres verticales -10-10'-10''- o inclinadas (Fig. 2).

30 En todos los casos, el perfil de las tejas des-



14310

critas podrá repetirse dando mayor anchura a cada unidad a fin de que cubra por sí sola dos o más hileras de la cubierta, presentando sus aristas longitudinales interiores convergiendo hacia adelante si son dos alternando la dirección de su convergencia, de manera sucesiva, si son más; sus aristas laterales extremas son paralelas con adecuada inclinación.

El material constitutivo de las tejas para cubiertas objeto del presente modelo de utilidad podrá ser cualquiera adecuado aunque preferentemente se construirán de tierra cocida.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

18.- Tejas para cubiertas caracterizadas por su estructura permitiendo que cada unidad cubra dos o más hileras longitudinales contiguas de la cubierta menos el espacio que se pierde por la necesaria superposición de sus extremos laterales, cuales tejas, presentando paralelas con adecuada inclinación sus aristas laterales extremas, tiene las internas convergiendo hacia adelante si son dos o alternando la dirección de su convergencia cada dos de sucesivas, si son más.

22.- Tejas para cubiertas según 1) teniendo la te



- 4 -

14310

ja un perfil mixto formado por una parte curva (1) con cara superior convexa, cuyo borde lateral interior (2) enlaza con la parte plana (3) que a su vez presenta su borde lateral extremo (4) enlazado con una pestaña curva (5) que se eleva en magnitud conveniente si la teja cubre dos hileras o repitiéndose el perfil si cubre más.

32.- Tejas para cubiertas según 1) presentando un perfil ondulado con curvaturas más o menos abiertas.

42.- Tejas para cubiertas según 1) presentando un perfil quebrado constituido por caras planas horizontales enlazadas con otras verticales o inclinadas.

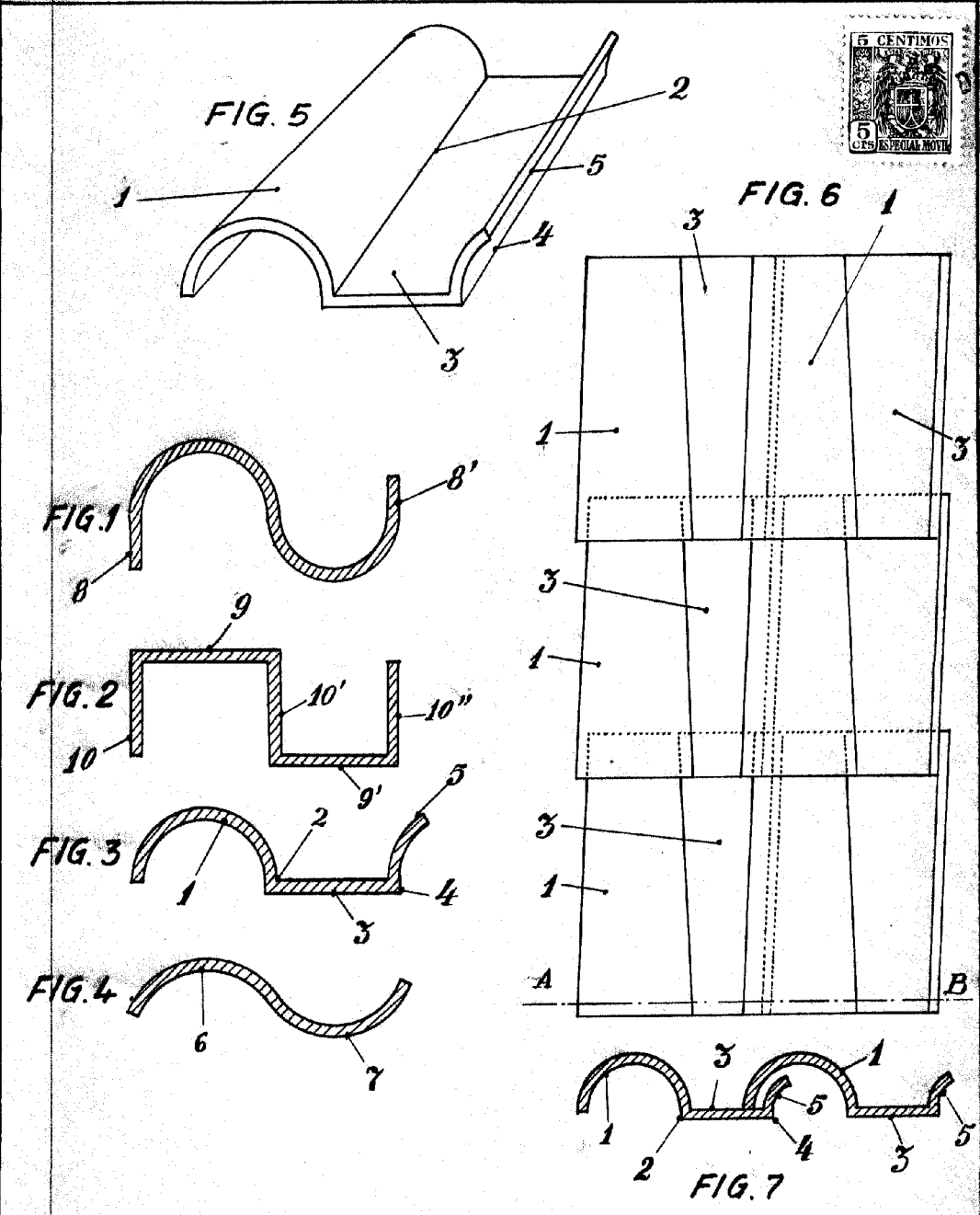
Y todo cuanto afecte a la esencialidad de lo mostrado en el adjunto dibujo y descrito en la presente memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona, 31 diciembre 1946.

p/a



1948



Barcelona, 31 Diciembre 1946.
P. A.

F. Sugrañes

Escala: variable