

182109

182108

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C
CLASE <u>E04</u>
SUBCLASE <u>D</u>



MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, por veinte años, por : "TEJA ARABE PERFECCIONADA", que se solicita a favor de RODOLFO LAMA-CONSTRUCCIONES, S.A., de nacionalidad española, residente en MADRID, calle Duque de Sesto, nº 40 bajo.

- - - oOo - - -

La teja que, como objeto de esta solicitud de Modelo de Utilidad, seguidamente se describe constituye un perfeccionamiento sobre cuanto es conocido en la materia, aportando ventajas positivas respecto a la estanqueidad de las cubiertas y al coeficiente de transmisión calorífica de las mismas.

5.-

Está especialmente concebida para instalarse sobre cubiertas de plancha ondulada, sea esta metálica, de fibrocemento, o de cualquier otro material convencional.

10.-

Se puede así formar, con estas tejas, un doble



tejado sobre dichas planchas de cubierta.

Para la sujeción se puede emplear cualquiera de los sistemas tradicionales de colocación de tejas.

15.- Cada una de estas tejas se caracteriza por presentar un perfil tal que se adapte perfectamente a la onda de la plancha ondulada que le sirva de soporte.

20.- Con objeto de hacer más claramente comprensible cuanto antecede, poniendo al propio tiempo de relieve otras características y ventajas de esta teja, se describe seguidamente un ejemplo de realización de la misma, no limitativo, ilustrado en los dibujos adjuntos, en los cuales:

La figura 1ª muestra, esquemáticamente, el frente anterior de la teja.

La figura 2ª muestra su frente posterior.

25.- La figura 3ª muestra la teja en alzado lateral.

Y, finalmente, la figura 4ª ilustra cómo se utilizan estas tejas para formar un tejado sobre plancha ondulada.

30.- Así pues, considerando primeramente las figuras 1ª y 2ª puede verse cómo la parte anterior -4- es de mayor altura que la posterior -3-, representándose por -2- los bordes inferiores ó extremos del arco que constituye cualquier sección transversal, mientras que la parte superior de dicho arco se representa por -1-.

35.- En la parte posterior se vé que el mencionado arco es prácticamente de curvatura constante, mientras que



en la parte más alta o anterior el arco se extiende hacia abajo en sendas partes rectas o aproximadamente rectas -5-.

40.- La figura 3ª permite ver la variación de altura a lo largo de toda la pieza que constituye la teja.

Con esta forma puede realizarse un montaje como el de la figura 4ª en el que se representa por -6- la placa o planchas onduladas, de fibrocemento, chapa metálica, etc.

45.- El mortero o la argamasa -7- rellena los vacíos inferiores, entre las tejas y la placa -6- y sirven para fijar dichas tejas.

50.- Evidentemente, respecto a lo descrito e ilustrado pueden introducirse en la práctica cuantas modificaciones de detalle por no alterar lo esencial de este modelo, tengan cabida en el marco de las reivindicaciones que siguen.

NOTA

55.- Descrito suficientemente el objeto de esta solicitud se declaran de novedad en España las siguientes:

REIVINDICACIONES

60.- 1ª.- Teja árabe perfeccionada, caracterizada por el hecho de que su curvatura se adapta a la onda de la plancha ondulada que le sirve de soporte.

2ª.- TEJA ARABE PERFECCIONADA.

Todo tal y como se describe y reivindica en la

- 4 - 182108

- 4 JUL



presente Memoria Descriptiva que consta de cuatro hojas
y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Madrid, a cuatro de Julio de mil novecientos
setenta y dos.

RODOLFO LAMA-CONSTRUCCIONES, S.A.

p. a.



-4

-4

FIG. 1

FIG. 2

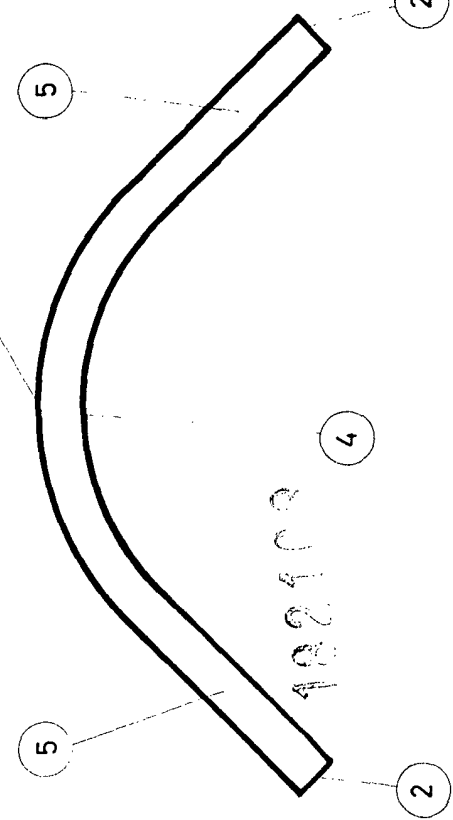


FIG. 3

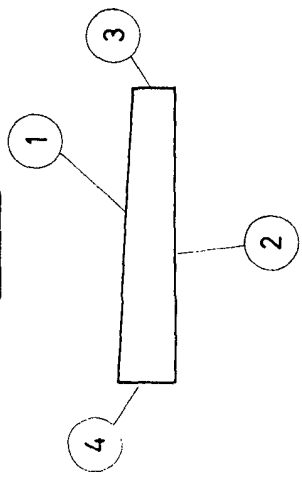
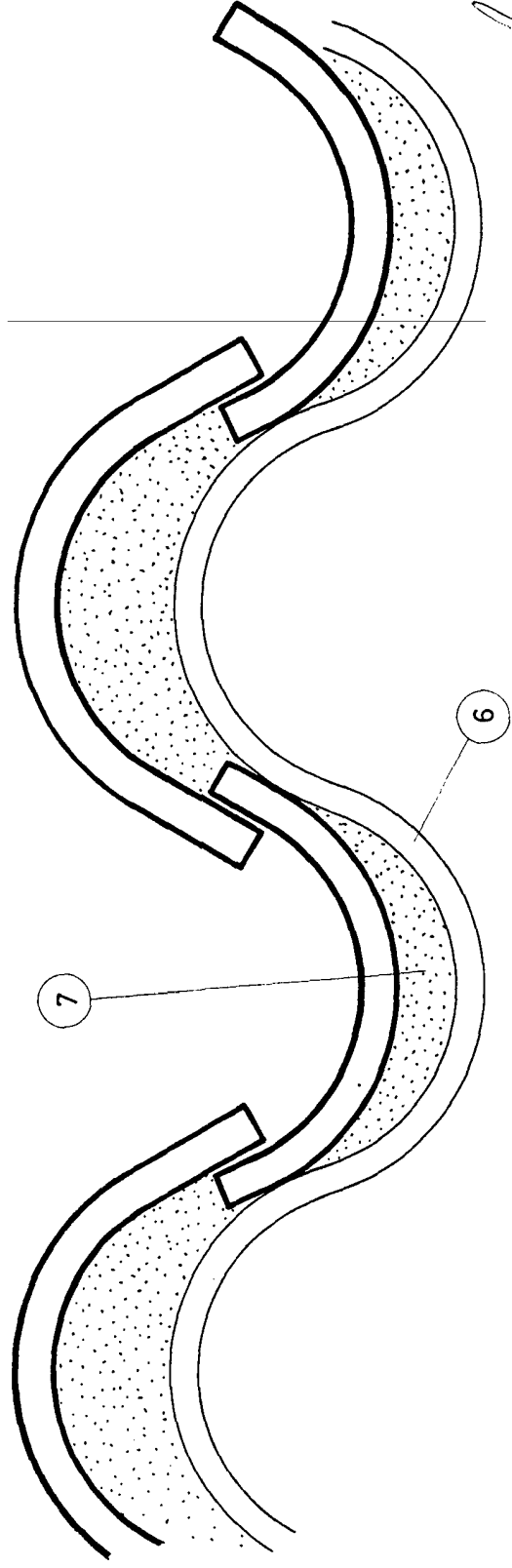


FIG. 4



Madrid, 4 de Julio de 1.972

[Handwritten signature]