



21 FEB 1954  
178118

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

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE E04 B32
SUBCLASE F B

a favor de Don Emilio RODRÍGUEZ MORALES, Don Ricardo MOREU CACHO y Don Claudio CAPDEVILA XARTO, todos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, calle Ramón Albó, 72+74, 1º, 3ª, por "PIEZA AISLANTE PARA REVESTIMIENTO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. La presente invención se refiere a una pieza aislante, de realización muy sencilla y económica, mediante la cual se vienen a resolver de un modo satisfactorio las necesidades de aislamiento tanto térmico como acústico, mediante el recubrimiento de paredes y tabiques.

10. La indicada pieza aislante se caracteriza, en líneas generales, por el hecho de estar constituida por una placa de material convencional, como por ejemplo yeso, madera, cerámica, etc., cuyos bordes o cantos están dotados de los oportunos elementos complementarios de acoplamiento



178118

con otras placas análogas, y por cuya cara de aplicación tiene adosada una placa de material atérmano y acústicamente aislante.

5. Los dibujos adjuntos muestran tan sólo a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención, un caso práctico de realización de una pieza aislante según las características descritas.

10. En dichos dibujos, la figura 1 muestra una perspectiva de la cara posterior de la pieza; y la figura 2 es una vista en alzado lateral.

15. Así, pues, según la representación de los dibujos, y de acuerdo con una realización preferida, la pieza aislante según la invención está constituida por la placa -1-, que, según los condicionamientos decorativos a que esté sometida, puede estar formada por diversidad de materiales, pero que preferiblemente, será de yeso,

20. Dicha pieza -1- presenta en sus cantos los oportunos medios de acoplamiento con otras piezas análogas, que en el caso representado quedan constituidos por los nervios -2- formados en el canto superior y en el lateral contiguo, este último no visible en los dibujos, y las ranuras -3- formadas en los restantes cantos de la pieza -1-, formando en su conjunto un machiembrado.

25. Por su cara de aplicación, la pieza -1- tiene adosada la placa complementaria -4- formada por un material térmico y acústicamente aislante, cuya peculiaridad le pueden proporcionar una amplia gama de productos y materias, tales como resinas termoplásticas expansionadas, corcho, napa de fibra de vidrio, etc.

178118

21 FEB 1950



5. El empleo de este tipo de pieza presenta la ventaja de ser fácilmente aplicable para el recubrimiento de superficies ya construídas, así como el que una vez dispuestas quedan exactamente igual que las piezas de construcción conocidas, quedando oculta a la vista la placa que surte los efectos aislantes anteriormente indicados.

10. Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales empleados en los distintos elementos constitutivos de la pieza aislante, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los mismos, y, en consecuencia, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

#### N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

15. 1. Pieza aislante para revestimiento, caracterizada esencialmente por el hecho de estar constituída por una placa rígida provista en sus cantos de medios complementarios de acoplamiento, con otras placas análogas, la cual presenta adosada por su cara de aplicación otra placa formada por un material térmica y acústicamente aislante.
20. 2. Pieza aislante para revestimiento.

Todo ello según queda descrito y reivindicado en



la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas  
foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 21 de febrero de 1972

Emilio RODRIGUEZ MORALES,  
Ricardo MOREU CACHO y  
Claudio CAPDEVILA XARTO

p.a.

**L. PONTI**  
P.P.

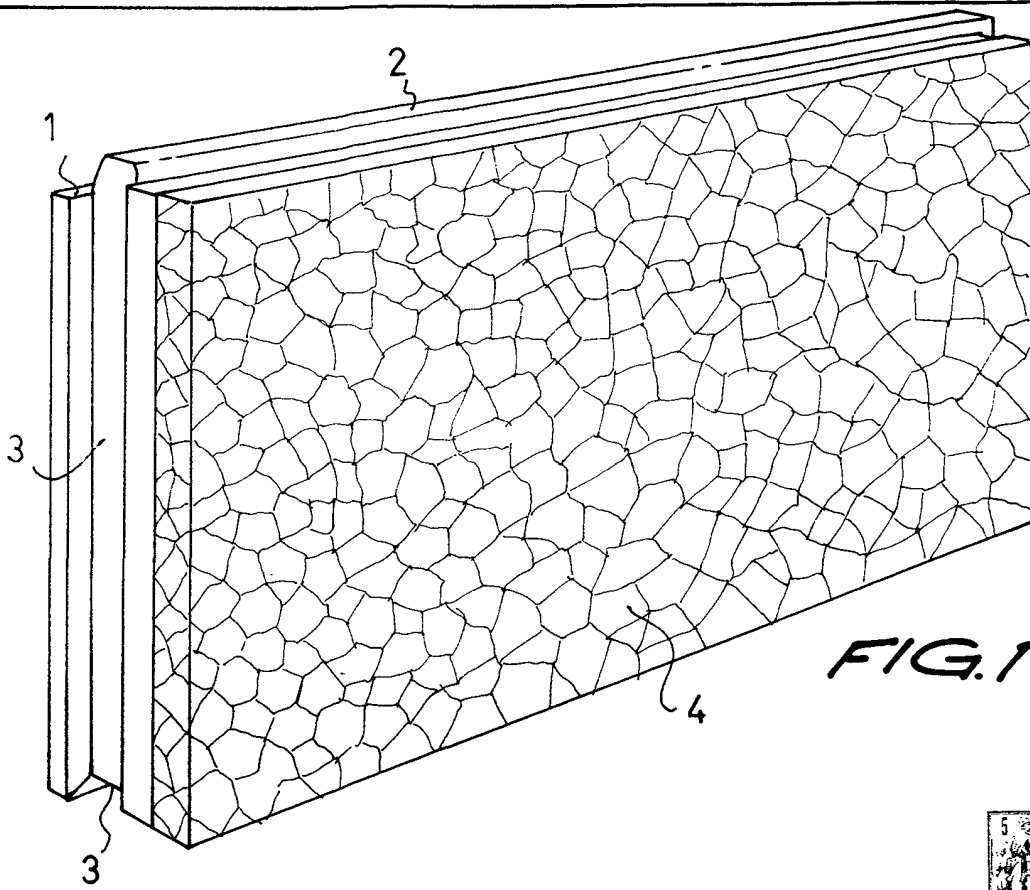


FIG. 1

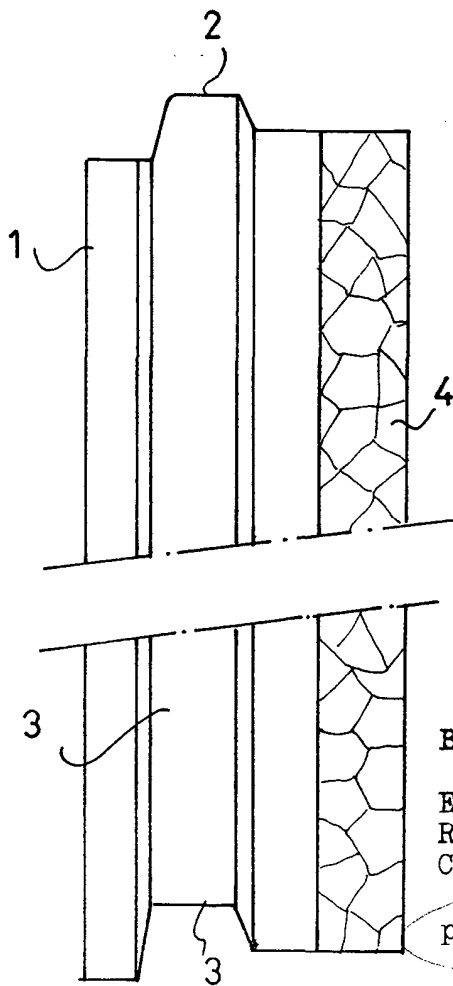


FIG. 2



Barcelona, 21 febrero 1972

Emilio RODRIGUEZ MORALES  
Ricardo MOREU CACHO  
Claudio CAPDEVILA XARTO

p.a. 1 700017

1 700017