

689774

MEMORIA DESCRIPTIVA  
que se acompaña a  
la solicitud de  
un MODELO de UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA  
a favor de  
FABRICA DE AZULEJOS SANTA CRUZ, S.A., domiciliada  
en Tudela (Navarra), Carretera de Alfaro,  
p o r  
"NUEVO MODELO DE BALDOSA"

- - - - -



68977

5 La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial, de 26 de julio de 1929, texto refundido, publicado en 30 de abril de 1930.

10 Se trata de unas placas especiales, compuestas de dos elementos distintos, pero adheridos de tal manera, que los dos forman un solo cuerpo inseparable, compacto, duro y resistente hasta el extremo de poder soportar relativamente el trato menos cuidadoso y esmerado.

15 El primer elemento, que sirve de base, está hecho con barro de toda clase de arcillas, terracotas, tierras refractarias y otras similares que requieren el cocido a las temperaturas que cada una de ellas exija para el endurecimiento deseado; así como también cualquiera otra materia que de por sí quede endurecida.

20 El segundo elemento que podemos llamar la cara de la baldosa, lo constituye una película o lámina finísima de madera, en todas las calidades y colores existentes, como igualmente en toda la diversidad de plásticos, materiales similares y cristales especiales. Todas estas láminas o películas deben ser de un grosor tan reducido, que puede abarcar desde menos de una décima de milímetro, hasta cinco o más milímetros.

25 Para mejor comprensión de la idea, se acompaña un dibujo, en el que se ha representado la baldosa con la letra "A" y separadamente un trozo de baldosa en el que "B" indica la lámina o película de madera y "C" el fondo de material

30



de barro cocido.

68977

La lámina de madera podrá ser teñida, mate, pulimentada o barnizada y naturalmente en su color natural.

5 Estos dos elementos quedan totalmente adheridos a presión, mediante el empleo de un pegamento o cola especial, inalterable a la humedad y a las temperaturas de frío y calor máximas que puedan registrarse en las habitaciones, pasillos, etc., donde la baldosa se haya colocado.

10 El primer elemento, que como ya se indica, es de barro cocido, llevará en su superficie externa, estrías o hendiduras adecuadas, para que, con el material de agarre, la baldosa quede perfectamente adherida a la pared o muro que se desee revestir.

15 Las formas de estas baldosas son variadísimas: cuadradas, rectangulares, poligonales con multiplicidad de aristas o lados, redondas y con toda clase de curvaturas.

20 Las medidas que pueden fabricarse, son igualmente numerosas, desde dos centímetros cuadrados, hasta cincuenta centímetros cuadrados o más, y con un grueso que no exceda del centímetro y medio o dos.

Se deducen de lo que anteceden las siguientes ventajas:

25 1) Sustituye favorablemente al revestimiento de paredes y zócalos con maderas de grueso normal, ya de por sí costosos, y suprime, a su vez, los bastidores de fijación que éstas precisan.

2) El ajuste y corte de estas baldosas es fácil y sencillo, debido a su escaso grueso y a las características de los materiales de que están compuestas.

30 3) Siendo una de las propiedades de la madera su resistencia a la tracción, aunque se trate de una lámina, esta lámina da a la baldosa mayor resistencia.

68977



4) Para su colocación no se precisa de especialistas con largos años de aprendizaje, como sucede en el gremio de carpinteros y ebanistas.

5) Esta baldosa, por su poco peso y sus pequeñas medidas, es de fácil manejo, tanto en obra, como en su transporte.

6) Como la lámina o película de madera es sumamente delgada, la polilla e insectos, demolidores de la madera, no pueden destruirla, por quedar la cara a la vista y la parte posterior ir pegada al material de barro cocido.

7) Al no dejar espacio o cámara entre la pared y la baldosa, no pueden anidar bajo ésta la variedad de insectos tan antihigiénicos como desagradables que a veces habitan en las viviendas.

8) Pudiéndolas fabricar en tantos colores como tienen las maderas cristal o plásticos; y en tantas formas como se deseen, se pueden complacer las exigencias de la originalidad y del gusto más depurados.

9) La consecuencia legítima, tanto de la descripción como de las ventajas, que se señalan, es la demostración palpable de su utilidad y de la gran economía que proporcionan estas baldosas, pues además es muy reducido su costo de fabricación, en comparación con los materiales que reemplaza, tanto en edificaciones baratas como en las de elevado precio, en todas ellas se pueden colocar las baldosas, sin que se recargue el presupuesto de obra, y consiguiendo en cambio, una estimada y considerable economía en el adorno y ornamentación de las viviendas .

Por todo lo que antecede a las personas peritas en la materia, se darán perfecta cuenta de que las baldosas descritas,

68977



constituyen un verdadero progreso en la industria del ramo, siendo de creación original y completamente nuevas en el mercado. Según queda dicho estas baldosas constituyen un material muy práctico, sumamente económico y de un empleo eficaz para el ornato principalmente de paredes, zócalos, etc. interiores, en toda clase de edificaciones o reformas.

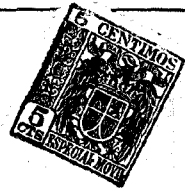
Hecha la descripción que antecede, hemos de añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se describe en los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

NOTA

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones que siguen:

1) Nuevo modelo de baldosa, caracterizado porque está constituido esencialmente por dos partes fundamentales íntimamente unidas entre sí, pero adheridas de tal manera que las dos forman un solo cuerpo inseparable, compacto, duro y resistente, estando fabricado el primer elemento que sirve de base con barros de toda clase de arcillas, terracotas, tierras refractarias y otras similares que requieren el cocido a las temperaturas que cada una de ellas exija para el endurecimiento deseado, estando constituido el segundo elemento que es la cara de la baldosa por una película o lámina finísima de madera, en todas las calidades y colores existentes, o por una película de material plástico en todas sus diversidades, o materiales similares o cristales especiales, siendo estas películas de un espesor tan reducido que abarque desde menos de una décima de milímetro hasta cinco o más milímetros.

2) Nuevo modelo de baldosa, según reivindicación primera,



68977

5 caracterizada porque los dos elementos expresados quedan totalmente adheridos a presión, mediante el empleo de un pegamento o cola especial, inalterable a la humedad y a las temperaturas de frío y calor máximas que puedan registrarse en las habitaciones, pasillos, e interiores donde las baldosas se hayan colocado.

10 3) Nuevo modelo de baldosa, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque el primer elemento de barro cocido llevará en su superficie externa estrías o hendiduras adecuadas para que con el material de agarre la baldosa quede perfectamente adherida a la pared o muro que se desee revestir.

15 4) Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "NUEVO MODELO DE BALDOSA".

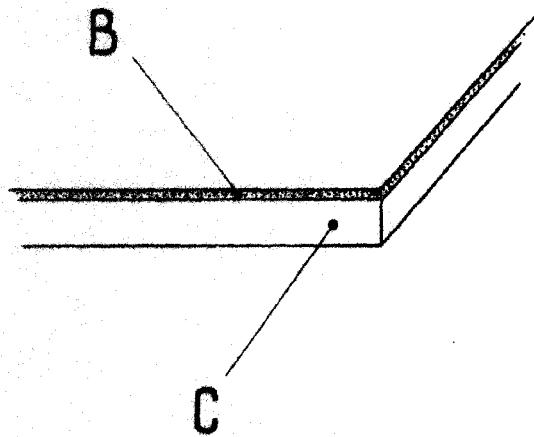
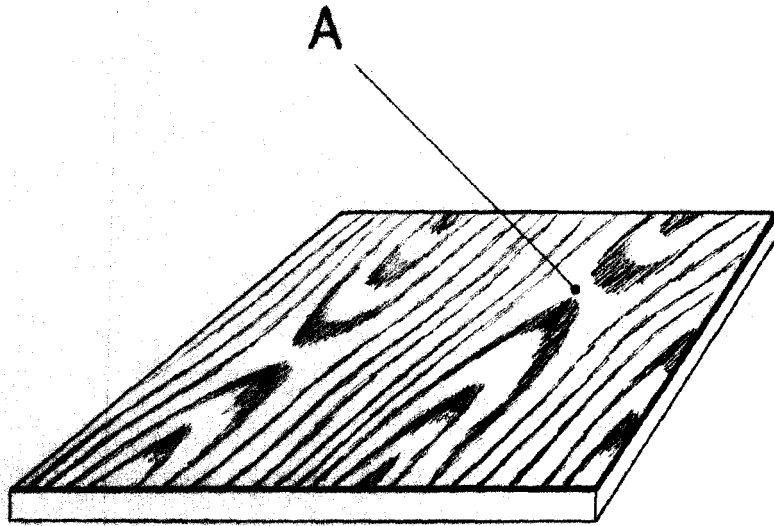
20 Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de seis páginas escritas a máquina y dibujos adjuntos.

Madrid, 14 octubre 1958

ALFONSO UNGRIA

PR

68977



ESCALA VARIABLE  
MADRID, 14 DE octubre 1958  
Antonio Ponce