

ESPAÑA

10 ES	11 246181	10 Y
22	FECHA DE PRESENTACION	
	28 septbre 1979	

MODELO DE UTILIDAD

1 FEB. 1980

33 PRIORIDADES	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	E 04 F 15/16

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"REVESTIMIENTO PARA SUELOS Y SIMILARES".

71 SOLICITANTE (S)

Don Jaime ALSINA AMAT

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Castelldefels (Barcelona), Calle Iglesia, 18

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

Don Ignacio PONTI GRAU



La presente invención se refiere a un revestimiento para suelos y similares, de características termo y fonoabsorbentes, a la vez que de notable resistencia y fácil colocación.

5 La colocación de recubrimientos termo y fonoaislantes sobre suelos presenta numerosos inconvenientes que no han sido resueltos satisfactoriamente. Un primer problema estriba en la obtención de un suelo que, además de aquellas cualidades fono y termoaislantes, presente la resistencia a-  
10 decuada. Otra dificultad no resuelta estriba en la propia constitución del componente básico, que en ocasiones tiene forma de baldosa, cuya colocación uniforme resulta difícil a causa de la propia irregularidad que presenta el suelo sobre el cual se deposita.

15 Todo ello ha sido solucionado mediante el revestimiento para suelos y similares que mejora notablemente las realizaciones anteriores.

El revestimiento en cuestión consta de una primera lámina de material adecuado y que constituye la cara vista  
20 del revestimiento, la cual está recubierta por un barniz transparente y endurecido, cuya primera lámina se halla adherida sobre una placa de aglomerado duro y resistente, sobre cuya cara inferior está adherida a su vez una chapa de madera u otro material que contrarresta la tendencia al abarquillado que pueda presentar el conjunto, quedando fijada dicha  
25 chapa sobre una placa inferior de aglomerado blando de características termoaislantes y fonoabsorbentes que constituye la base o dorso del revestimiento.



Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

5           En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva de un despiece del revestimiento; y la figura 2 es una vista en perspectiva de un fragmento del revestimiento en posición de uso, con sus diversas capas escalonadamente seccionadas.

10           El revestimiento para suelos y similares descrito consta en los dibujos de una primera lámina -1- que constituye la cara vista del mismo, que puede ser de madera, metálica u otro material similar, ya sea de una sola pieza o de varias piezas formando un dibujo o composición convencional.

15           Esta primera lámina está adherida sobre una placa -2- de un aglomerado duro y resistente, a base de fibra u otro material similar compactado y resistente.

20           En la cara inferior de esta placa -2- se adhiere una chapa delgada -3- de madera, destinada a contrarrestar las tensiones y tendencias al abarquillado que pueda presentar el revestimiento.

25           El conjunto descrito está unido sobre una placa -4- de un material aglomerado blando, de propiedades termoaislantes y fonoabsorbentes, como puede ser el corcho, o un aglomerado sintético, el cual constituye el dorso y la cara de aplicación del revestimiento.

          La lámina -1- está recubierta de un barniz -5- duro y resistente a la abrasión.



La colocación del revestimiento descrito se reali-

za del modo siguiente: las piezas se adhieren sobre el suelo o superficie a recubrir, mediante una cola o masilla apropiada, con la particularidad de que la configuración relativamente blanda de la placa -4- permite salvar las posibles irregularidades que presenta el piso sobre el que se aplica. Gracias a ello, el recubrimiento puede aplicarse sobre suelos ya existentes de naturaleza convencional, a los que revaloriza y cubre totalmente.

Las piezas colocadas dan un aspecto de continuidad al piso o suelo, pudiendo aplicarse como última operación, una capa de barniz que selle las juntas y uniformice la superficie dando el aspecto de un suelo continuo.

Cabe destacar el notable poder termoaislante y fonoabsorbente de este recubrimiento, que da una extraordinaria confortabilidad a la habitación en la que se colcca.

Debe añadirse que las posibilidades decorativas del revestimiento son ilimitadas, en función de la lámina -1- que se utilice.

Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la fabricación del revestimiento formas y dimensiones del mismo y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

# REIVINDICACIONES

1. Revestimiento para suelos y similares, caracterizado esencialmente por el hecho de que consta de una primera lámina que constituye la cara vista del revestimiento, cuya superficie externa está recubierta por un barniz impermeable y resistente a la abrasión, estando la lámina adherida sobre una placa de un aglomerado duro y resistente sobre cuya cara opuesta está adherida una chapa de madera o similar, que contrarresta las tensiones a que pueda verse sometido el revestimiento, y que a su vez se halla adherida sobre una última placa de aglomerado blando, fácilmente adaptable a las irregularidades del suelo sobre el que se coloca el revestimiento y de cualidades fonoabsorbentes y termoaislantes.

2. Revestimiento para suelos y similares.

La presente memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 28 de septiembre de 1979

Jaime ALSINA AMAT

P. a.



18+10+10+10+10  
FIG. 1

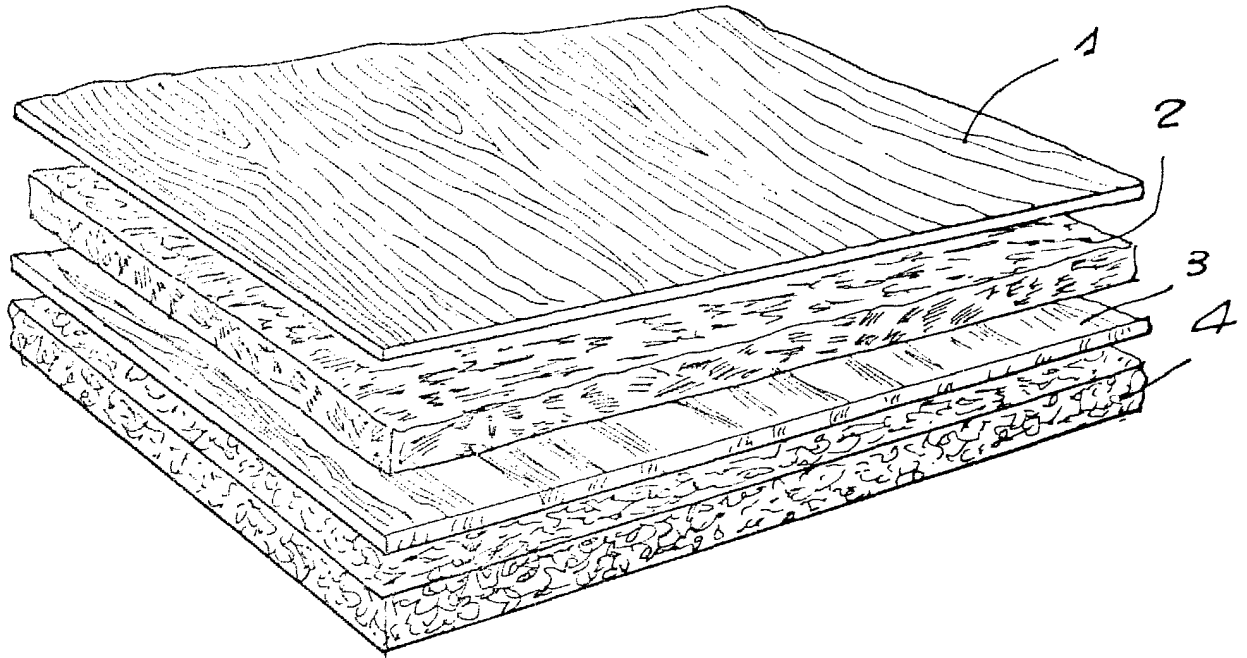
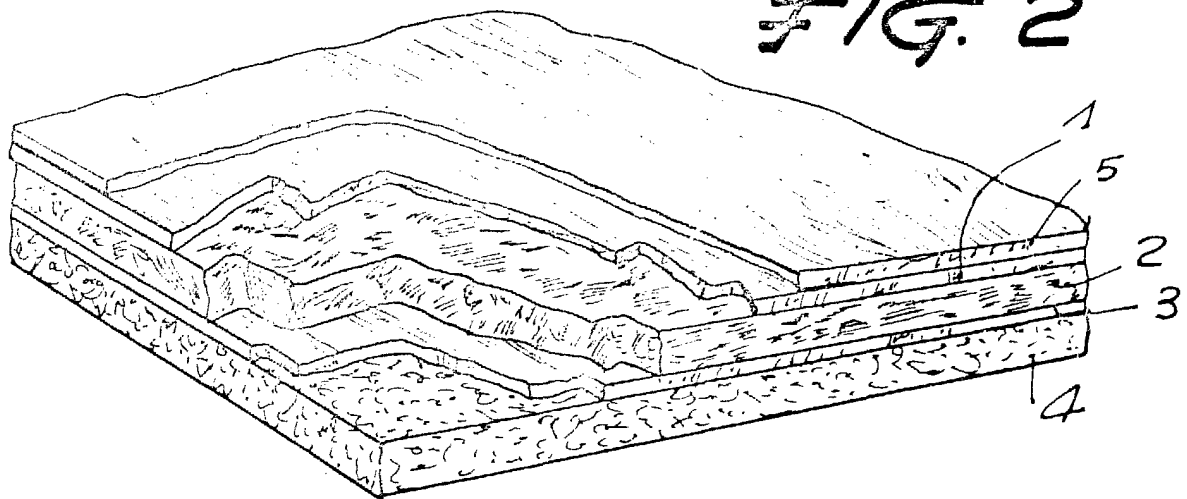


FIG. 2



Barcelona, 28 de septiembre de 1979

p.a. I. PONTI

p.p.