

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 077 895**

21 Número de solicitud: 201231048

51 Int. Cl.:

A47F 5/00

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22

Fecha de presentación: **10.10.2012**

71

Solicitante/s:
Sergi ABELLAN LOPEZ (100.0%)
Mariano Lavernia, 12
08032 BARCELONA, ES

43

Fecha de publicación de la solicitud: **24.10.2012**

72

Inventor/es:
ABELLAN LOPEZ, Sergi

74

Agente/Representante:
ESPIELL VOLART, Eduardo María

54

Título: **PAPEL DECORATIVO REMOVIBLE CON SOPORTE DE FIJACIÓN**

ES 1 077 895 U

DESCRIPCIÓN

Papel decorativo removible con soporte de fijación

OBJETO DE LA INVENCION

5 Tal como expresa el enunciado de la presente memoria descriptiva, la invención se refiere a un papel decorativo removible con soporte de fijación, el cual aporta a la función a que se destina varias ventajas e innovadoras características, que se describirán en detalle más adelante y que suponen una novedad del estado actual de la técnica.

10 Particularmente, el objeto de la invención se centra en un papel decorativo, pensado en especial para su uso en el ámbito de la decoración de interiores y aplicable tanto para uso doméstico o particular como para la decoración de locales y establecimientos comerciales, el cual presenta la particularidad de consistir en un papel de base magnética al que se ha incorporado una película de tinta impresa con el diseño gráfico y/o imagen deseados, y que, pensado para combinarse con un soporte de sujeción metálico que permita su posicionado sobre paredes, paneles o cualquier otra superficie metálica o no metálica, tiene la ventaja de ser fácilmente removible para poder ser colocado y retirado cuantas veces se quiera de dicho soporte sin que sufra ningún daño ni se deteriore lo más mínimo en tales operaciones, lo cual facilita su colocación y es especialmente práctico, por ejemplo, para permitir la variación periódica de las imágenes o motivos que decoran una estancia o, en el caso de los comercios, permitir variar los paneles decorativos de un escaparate según la temporada, etc.

CAMPO DE APLICACIÓN DE LA INVENCION

20 El campo de aplicación de la presente invención se enmarca dentro del sector de la decoración de interiores, abarcando a la vez el ámbito de la fabricación de soportes magnéticos.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

25 Como es sabido, la decoración de interiores es una actividad que, como muchos otros aspectos de la vida moderna, evoluciona con mucha rapidez para seguir las tendencias de moda. Así, de la tradicional cobertura de las paredes con distintas técnicas de pintura o con papel pintado de distintos estampados, se ha pasado de la incorporación a las mismas de motivos decorativos directamente pegados a ellas, por ejemplo con vinilos adhesivos, o con otros elementos más o menos originales que hacen de cada ambiente un diseño exclusivo. Sin embargo, este tipo de decoración, es bastante difícil de colocar por el propio usuario y, además es permanente y, si se desea modificar, no se puede volver a aprovechar en otra ocasión o en otro sitio de la casa.

30 Por otra parte, en el ámbito de la decoración de interiores en establecimientos comerciales, además de los mismos problemas que la decoración de viviendas particulares, a menudo se suma la necesidad de tener que cambiar el tipo de producto y, en consecuencia el estilo de decoración además de los mensajes publicitarios, en función de la temporada del año, como ocurre por ejemplo con los artículos relacionados con la moda. Y lo mismo acontece en muchos productos de alimentación, ocio, etc. que, de forma cíclica y/o en determinadas épocas del año, por ejemplo en la época estival, en las navidades, o en fechas señaladas (el día del padre, san Valentín, etc.) se han de adecuar la decoración y/o los mensajes.

35 Por todo ello, es deseable disponer de un sistema que permita, además de una fácil colocación, reutilizar periódicamente el papel que decora un panel o una pared y/o poder reutilizarlo cada año o reubicarlo en otro lugar, siendo este el objetivo esencial de la presente invención, en la que se pretende desarrollar un papel decorativo removible de su soporte de fijación para lo cual está realizado a partir de una lámina magnética.

40 Por otra parte, y como referencia al estado actual de la técnica, cabe señalar que son conocidos diversos tipos de productos que utilizan como base un soporte magnético, por ejemplo pequeños objetos que incorporan un pedazo de imán en su base para fijarse a una superficie metálica, o carteles publicitarios imantados que se fijan a los vehículos u otras superficies. Sin embargo dicho tipo de artículos siempre están pensados para que la superficie sobre la que se fijan sea directamente una superficie metálica, por ejemplo, la nevera u otro electrodoméstico o armario metálico o un vehículo.

45 Asimismo, el solicitante, tiene conocimiento de la existencia de diversos documentos en los que se reivindica la utilización de diferentes tipos de soporte magnéticos, los cuales generalmente está únicamente pensados como soporte publicitario, siendo un ejemplo de ello el descrito en el MU 9203393, relativo a un "Soporte publicitario perfeccionado", el cual está constituido por una manta sintética de características magnéticas, sobre la cual se fija, por una de sus caras, una lámina soporte del motivo informativo o publicitario, estando, preferentemente, constituida por un rótulo de vinilo con una cara adherente pegada en la manta magnética por la que ha de conformar su cara exterior.

Sin embargo, ninguno de dichos productos, documentos o invenciones describe un papel como el que aquí se preconiza y según se reivindica, ya que además de presentar unas características técnicas, estructurales y constitutivas distintas, los soportes existentes tienen una aplicación claramente destinada a servir como elemento publicitario y, por tanto, muy distinta a la aplicación decorativa del ámbito del interiorismo a que se destina el papel de la invención.

EXPLICACIÓN DE LA INVENCION

Así, el papel decorativo removible con soporte de fijación de la presente invención se configura como una destacable novedad dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo distinguen convenientemente recogidos en las reivindicaciones finales que acompañan a la presente memoria descriptiva.

De modo concreto, lo que la invención propone es una lámina de papel magnético con grosor de entre 0,35 y 0,8 mm sobre el que se incorpora una impresión de una imagen o diseño realizada preferentemente con tinta de látex o el tipo de tinta más compatible con la porosidad del papel higiénico y, opcionalmente, una capa de barniz protector que, en su caso, se mezcla con la propia tinta, estando dicha lámina de papel dimensionada para acoplarse a un soporte de sujeción metálico del cual pueda ser fácilmente removible y que tiene como finalidad permitir su fijación a la pared o superficie donde se quiere incorporar el papel decorativo sin que sea necesario que se trate de una superficie metálica.

Es importante destacar que la lámina de papel tiene una forma y dimensiones variables siendo, preferentemente, de gran formato para poder cubrir total o parcialmente una pared, un panel o el frontal de un mueble o un cabecero de cama así como cualquier otro elemento o superficie de una vivienda o local comercial susceptible de ser decorado.

Por su parte, el soporte de sujeción sobre el que se coloca el papel y del que puede ser removido a voluntad, fácilmente y sin que se deteriore consiste, en una primera opción de realización, en una o más planchas metálicas con forma de listones, que serán de ancho variable según las necesidades de imantación del papel en cada caso, las cuales están convenientemente dotadas, o bien de orificios para su fijación permanente mediante atornillado a la pared o superficie a decorar escogida, o bien de cinta adhesiva u otro sistema de fijación a dicha superficie que puede ser permanente o removible.

En otra opción de realización, el soporte de sujeción consiste en una cinta metálica autoadhesiva, es decir, una cinta metálica provista en una de sus caras de una capa de adhesivo que permite pegarla y adaptarse a cualquier superficie sin problemas, especialmente apta para todo tipo de paredes, aunque no sean lisas.

De esta manera, una vez dispuesto el soporte de sujeción, el papel decorativo imantado es muy sencillo de colocar, ya que se sujeta por sí solo gracias a la base magnética y no tiene ningún tipo de deterioro si se instala torcido y hay que volver a colocarlo, ya que se puede poner y sacar de dicho soporte sin que se estropee cuantas veces se quiera, permitiendo ventajosamente, además, poder intercambiarlo con otros de distinto diseño, estando pensado para que la impresión del mismo sea de medio o gran formato, para, por ejemplo, cuadros o paneles decorativos o directamente sobre una o más paredes, con imágenes decorativas y/o motivos ornamentales o fotomontajes personalizados, sin que se descarten cualquier otro tipo de elementos gráficos y/o alfanuméricos tanto para decorar interiores de viviendas como para locales comerciales.

El descrito papel decorativo removible con soporte de fijación representa, pues, una estructura innovadora de características estructurales y constitutivas desconocidas hasta ahora para el fin a que se destina, razones que unidas a su utilidad práctica, la dotan de fundamento suficiente para obtener el privilegio de exclusividad que se solicita.

DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, un juego de planos, en los que con carácter ilustrativo y no limitativo se ha representado lo siguiente:

La figura número 1.- Muestra una vista en perspectiva de una estancia en la que se ha instalado un ejemplo de realización del papel decorativo removible con soporte de fijación según la invención, habiéndose representado con líneas de trazo discontinuo los listones que conforman el soporte de fijación del mismo;

La figura número 2.- Muestra una vista en sección, en un detalle ampliado (y exagerado en las dimensiones), de una porción del papel decorativo de la invención, la cual permite apreciar las partes y elementos que comprende, habiéndose representado en un ejemplo del mismo con una plancha metálica como soporte metálico de fijación; y

La figura número 3.- Muestra una vista en sección del papel de la invención, similar a la mostrada en la figura precedente, en otro ejemplo de realización del mismo con cinta metálica adhesiva como soporte de fijación.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

A la vista de las mencionadas figuras, y de acuerdo con la numeración adoptada, se puede apreciar en ellas como el papel decorativo (1) en cuestión se configura a partir de una lámina (2) de papel magnético sobre el que se incorpora una película de tinta (3) impresa con una imagen o diseño determinados, estando dicha lámina (2) dotada de una forma y dimensiones acordes a un soporte metálico (4) de sujeción del que es fácilmente removible y que es susceptible de poder ser fijado solidariamente a una pared (5), como muestra el ejemplo de la figura 1, o a un panel u otra o superficie cualquiera, sin que sea necesario que se trate de una superficie metálica.

La lámina (2) de papel tiene un grosor de entre 0,35 y 0,8 mm y su forma y dimensiones son variables siendo, preferentemente, de medio o gran formato, es decir, suficientes o aptas para poder cubrir total o parcialmente una pared (5) u otra superficie de tamaño similar, o para cubrir un cuadro, un panel o el frontal de un mueble tipo armario, así como un cabecero de cama o cualquier otro elemento o superficie de una vivienda o local comercial susceptible de ser decorada.

Hay que señalar que, la película de tinta (3) es preferentemente tinta de látex y, opcionalmente, existe una capa de barniz protector sobre ella, aumentando su resistencia a la intemperie.

Por su parte, el soporte metálico (4) de sujeción, en una primera opción de realización mostrada en la figura 2, consiste en una o más planchas metálicas (4a) en forma de listones, las cuales, preferentemente, están provistas de orificios (4b) para la inserción de tornillos (6) que permiten su fijación a la pared (5) o superficie a decorar escogida. Opcionalmente, y si la pared (5) o superficie de que se trata lo permite, dichas planchas metálicas (4a), en lugar de fijarse mediante tornillos (6), incorporan cinta adhesiva convencional, cola o cualquier otro medio, que sea de tipo permanente o removible, para su fijación a dicha pared o superficie.

En una segunda opción de realización, según se aprecia en la figura 3, el soporte metálico (4), en lugar de prever planchas metálicas, consiste en una o varias cintas autoadhesiva metálicas, las cuales están formadas por una cinta metálica flexible (4c) con una capa adhesiva (4d) que permite pegarla a la pared (5) o superficie a decorar con la ventaja de ser flexible para poder adaptarse a ella sin dificultad alguna.

En definitiva, el papel decorativo preconizado a diferencia de otros tipos de soporte magnético, es especialmente aplicable para su uso en el ámbito de la decoración de interiores, tanto en el ámbito doméstico o particular como para de locales y establecimientos comerciales, y, si bien es del tipo que comprende una base magnética con una impresión gráfica sobre su cara vista, presenta la innovadora particularidad de que dicha base magnética es una fina lámina de papel magnético y la impresión gráfica sobre su cara vista es una película de tinta (3) de látex con una imagen o diseño decorativos. Además, dicha lámina (2) se acopla a un soporte metálico (4) de sujeción de dimensiones acordes a ella y del que es fácilmente removible, estando dicho soporte metálico (4) dotado de medios para poder ser fijado solidariamente a una pared (5), a un panel, o a otra superficie cualquiera, evitando que sea necesario que se trate de una superficie metálica.

Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, no se considera necesario hacer más extensa su explicación para que cualquier experto en la materia comprenda su alcance y las ventajas que de ella se derivan, haciéndose constar que, dentro de su esencialidad, podrá ser llevada a la práctica en otros modos de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba siempre que no se altere, cambie o modifique su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

- 5 1.- Papel decorativo removible con soporte de fijación, aplicable particularmente para su uso en el ámbito de la decoración de interiores, tanto en el ámbito doméstico o particular como para de locales y establecimientos comerciales, como elemento decorativo de medio o gran formato, y que siendo del tipo que comprende una base magnética con una impresión gráfica sobre su cara vista, está **caracterizado porque** dicha base magnética es una lámina de papel magnético y la impresión gráfica sobre su cara vista es una película de tinta (3) preferentemente de látex con una imagen o diseño decorativos; **y porque** dicha lámina (2) se acopla a un soporte metálico (4) de sujeción de dimensiones acordes a ella y del que es fácilmente removible, estando dicho soporte metálico (4) dotado de medios para poder ser fijado solidariamente a una pared (5), a un panel, o a otra superficie cualquiera, metálica o no metálica.
- 10 2.- Papel decorativo removible con soporte de fijación, según la reivindicación 1, **caracterizado porque** la lámina (2) de papel tiene un grosor de entre 0,35 y 0,8 mm y su forma y dimensiones son variables y suficientes como para poder cubrir total o parcialmente una pared (5) u otra superficie de tamaño similar, un panel o el frontal de un mueble tipo armario, así como un cabecero de cama u otro elemento o superficie susceptible de ser decorada.
- 15 3.- Papel decorativo removible con soporte de fijación, según la reivindicación 1 ó 2, **caracterizado porque** sobre la película de tinta (3) existe una capa de barniz protector.
- 4.- Papel decorativo removible con soporte de fijación, según cualquiera de las reivindicaciones 1-3, **caracterizado porque** el soporte metálico (4) de sujeción consiste en una o más planchas metálicas (4a) en forma de listones.
- 20 5.- Papel decorativo removible con soporte de fijación, según cualquiera de las reivindicaciones 1-3, **caracterizado porque** el soporte metálico (4) de sujeción consiste en una o varias cintas autoadhesivas metálicas constituidas por una cinta metálica flexible (4c) con una capa adhesiva (4d).

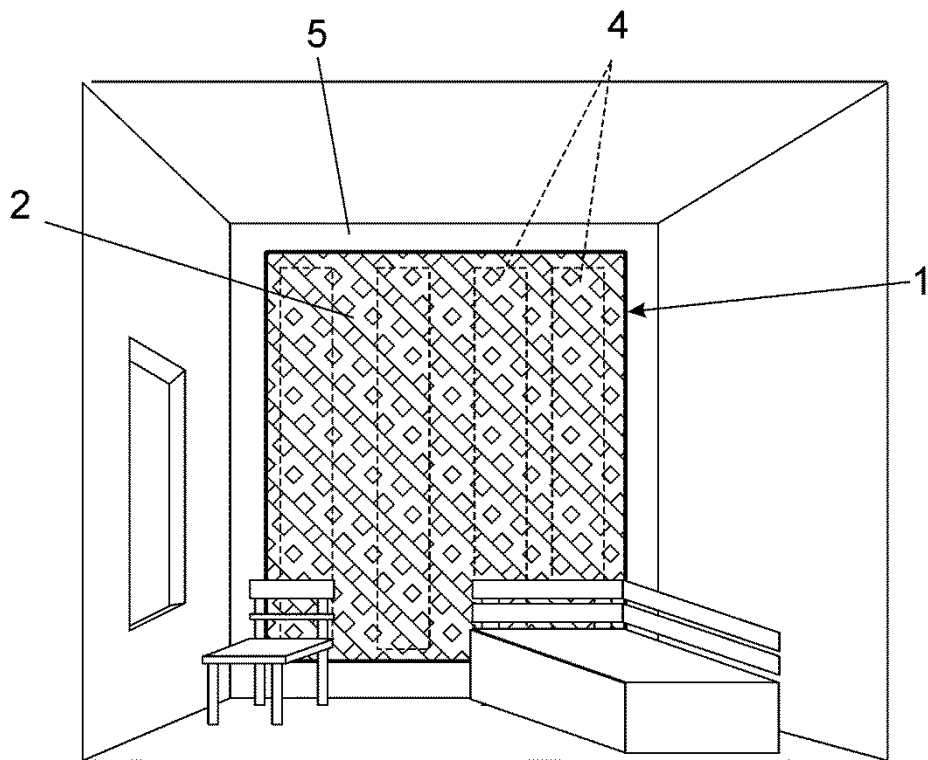


Fig. 1

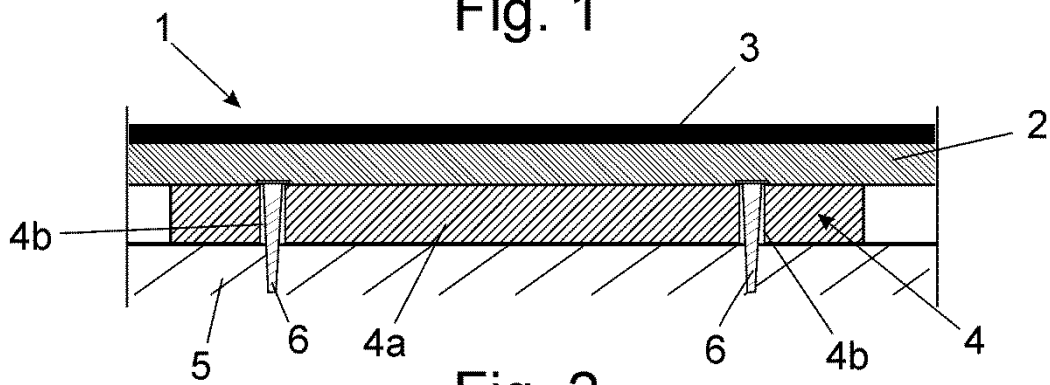


Fig. 2

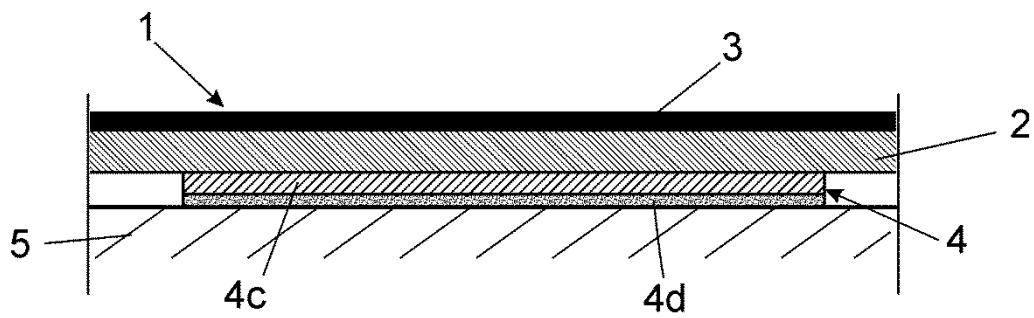


Fig. 3