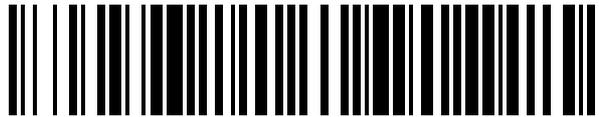


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 230 321**

21 Número de solicitud: 201930720

51 Int. Cl.:

A47G 27/02 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

06.05.2019

43 Fecha de publicación de la solicitud:

30.05.2019

71 Solicitantes:

**SIMON LISO, Ana (100.0%)
C/ SOLFISTA CONCEPCIÓN RUBIO, 1-BLQ 2-ESC
2-6E
03548 Alicante ES**

72 Inventor/es:

SIMON LISO, Ana

74 Agente/Representante:

GONZÁLEZ LÓPEZ-MENCHERO , Álvaro Luis

54 Título: **ALFOMBRA DESMONTABLE, DIMENSIONABLE Y ECOLOGICA**

ES 1 230 321 U

DESCRIPCIÓN

ALFOMBRA DESMONTABLE, DIMENSIONABLE Y ECOLOGICA

5 OBJETO DE LA INVENCION

Es objeto de la presente invención, tal y como el título de la invención establece, es una alfombra desmontable, dimensionable y ecológica, es decir hace referencia a un tejido de lana o de otras materias con que se cubre el piso de las habitaciones y escaleras, como
10 adorno o para evitar el frío, que presenta la particularidad de que es desmontable en piezas de menor tamaño que de este modo se pueden limpiar y guardar fácilmente, se puede decidir el tamaño final de la alfombra y está realizada con materiales vegetales.

Caracteriza a la presente invención la especial configuración y diseño de cada una de las
15 piezas que conforman la alfombra de manera que se consiguen las ventajas de poder ser desmontable en sus piezas individuales, de ser dimensionable a un tamaño final, y de ser ecológica o reciclable.

Por lo tanto, la presente invención se circunscribe dentro del ámbito de los elementos o
20 medios empleados para cubrir el suelo.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

Las alfombras están realizadas en tejido de lana o de otras materias, que en general están
25 realizadas en un tamaño único. La dimensión de cada alfombra no se puede modificar, ni ampliar ni reducir, por lo que las dimensiones finales de una alfombra o similar no son cambiables. En general los tamaños suelen ser grandes por lo que se dificulta su limpieza en el hogar y su guardado, ya que incluso plegadas tiene una longitud que requiere espacios especialmente grandes tanto para su limpieza como su guardado y almacenaje.

30 En general, están realizados en materiales sintéticos, no naturales y por tanto no ecológicos. Muchas se fabrican de lana o pieles animales siendo las alfombras vegetales de yute o fibra las menos extendidas. La alfombra que se presenta como innovación plantea utilizar materiales vegetales como corcho, madera, etc...

35 Por lo tanto, es objeto de la presente invención superar los inconvenientes apuntados de

falta de posibilidades de **ajustar el tamaño** final a unas dimensiones deseadas y variables en el tiempo, que no permite ser **desmontada en piezas de menores dimensiones** que facilite su almacenamiento y que no esté realizada en **materiales naturales**, desarrollando una alfombra como la que a continuación se describe y queda recogida en su esencialidad en la reivindicación primera.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

Es objeto de la presente invención una alfombra desmontable, dimensionable y ecológica conformada por al menos un tipo de pieza que presente una serie de entrantes y salientes definidos de tal manera que los salientes de otra pieza encajan en los entrantes de la pieza adyacente, y permiten la conformación de una superficie continua, donde el número de entrantes y salientes por cada pieza es el mismo, y el número de salientes y entrantes por cada pieza es de al menos dos salientes y dos entrantes.

En una posible forma de realización puede presentar la particularidad de que los entrantes son más estrechos que los salientes de manera que se evita la separación de las piezas una vez encajadas.

Los materiales empleados para la fabricación pueden ser corcho, madera o cualquier material natural, de manera que pueda ser reciclada en caso de deterioro.

En una posible forma de realización el material empleado sería corcho, y presentaría un espesor de unos 8 mm, preferentemente a partir de 5 mm. La fabricación de las piezas se realizaría a partir de una lámina de corcho o del material que se vaya a emplear para la fabricación y es cortada por medio de un troquel de manera que de forma simultánea corta todas las piezas.

Como las piezas son encajables entre sí, se puede conformar la alfombra con una superficie variable en tamaño, color o acabado, encajando más o menos piezas y siempre se puede desmontar con tan solo separar las piezas entre sí, por lo que es muy fácil su almacenamiento.

Las piezas pueden ser de distintas dimensiones según la demanda del mercado pero básicamente se plantea que midan en uno de sus lados 0,55 m para así poder ser apiladas y guardadas en una caja dentro de un armario convencional.

Puesto que pueden montarse en piezas, permiten dimensionar la alfombra a criterio del comprador, tanto en ancho como en largo, según se coloquen más o menos piezas, lo que además permite ajustar la alfombra al presupuesto e incluso ir agrandándola o dividirla en varias, a lo largo del tiempo.

5

Todas las características expuestas: elección de piezas con distinto acabado, elección de la dimensión de la alfombra, hacen, por sí mismos de ésta una alfombra personalizable. Pero más allá aún, permite la impresión de cualquier imagen o textura, fotos, entramados, pieles animales (piel de leopardo, piel de vaca)... protegiendo, sin embargo, la vida animal mediante un material que también respeta y protege la vida vegetal, ya que tras la recogida del corcho el alcornoque no resulta dañado.

10

Salvo que se indique lo contrario, todos los elementos técnicos y científicos usados en la presente memoria poseen el significado que habitualmente entiende un experto normal en la técnica a la que pertenece esta invención. En la práctica de la presente invención se pueden usar procedimientos y materiales similares o equivalentes a los descritos en la memoria.

15

A lo largo de la descripción y de las reivindicaciones la palabra “comprende” y sus variantes no pretenden excluir otras características técnicas, aditivos, componentes o pasos. Para los expertos en la materia, otros objetos, ventajas y características de la invención se desprenderán en parte de la descripción y en parte de la práctica de la invención.

20

EXPLICACION DE LAS FIGURAS

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención, de acuerdo con un ejemplo preferente de realización práctica de la misma, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, un juego de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente.

30

En la figura 1, podemos observar una alfombra conformada a partir de una única tipología de pieza.

En la figura 2, podemos observar la forma geométrica que una posible forma de realización puede presentar una pieza que permite configurar la alfombra.

35

En las figuras 3 y 4 se muestran unas configuraciones alternativas de la alfombra.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION.

5 A la vista de las figuras se describe seguidamente un modo de realización preferente de la invención propuesta.

En la figura 1 podemos observar una alfombra conformada por una única tipología de pieza (1), que como hemos indicado no tiene por qué circunscrita a una única tipología de piezas, 10 pudiéndose dos, tres etc. Preferentemente un número reducido de diferentes tipos de pieza con objeto de no complicar el montaje.

La pieza utilizada para la conformación de la alfombra presenta una serie de salientes (2) y una serie de entrantes (3), donde el número de entrantes y salientes por cada pieza es el 15 mismo, y donde el número de salientes y entrantes por cada pieza es de al menos dos, con objeto de asegurar un encaje de las piezas.

Además puede observarse en la pieza (1) empleada para conformar la alfombra, que las dimensiones de los entrantes son tales que permiten el encaje de alguno de los salientes de 20 otra pieza igual con objeto de poder encajar diferentes piezas iguales conformando una superficie continua.

En la figura 3 se muestra otra alfombra, también conformada a partir de una única tipología de pieza y que como puede observarse va creciendo perimetralmente pudiendo alcanzar la 25 dimensión final que se desee.

En la figura 4 se muestra una construcción diferente basada en el mismo principio, mediante al menos una tipología de pieza que es encajable con otras iguales que conforman una superficie continua y que en la realización mostrada asemeja la forma de los anillos de un 30 tronco de árbol.

Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, se hace constar que, dentro de su esencialidad, podrá ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de 35 ejemplo, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba, siempre que no altere, cambie o modifique su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

- 1.- Alfombra desmontable, dimensionable y ecológica caracterizada porque está conformada por al menos un tipo de pieza (1) que presenta una serie de entrantes (3) y salientes (2) definidos de tal manera que los salientes de otra pieza encajan en los entrantes de la pieza adyacente, y permiten la conformación de una superficie continua, y donde el número de entrantes y salientes por cada pieza es el mismo, y el número de salientes y entrantes por cada pieza es de al menos dos entrantes y dos salientes.
- 5
- 10 2.- Alfombra desmontable, dimensionable y ecológica según la reivindicación 1 caracterizada porque el material empleado en la fabricación de las piezas que conforman la alfombra es un material natural, ecológico.
- 15 3.- Alfombra desmontable, dimensionable y ecológica según la reivindicación 1 caracterizada porque el material natural empleado es corcho.

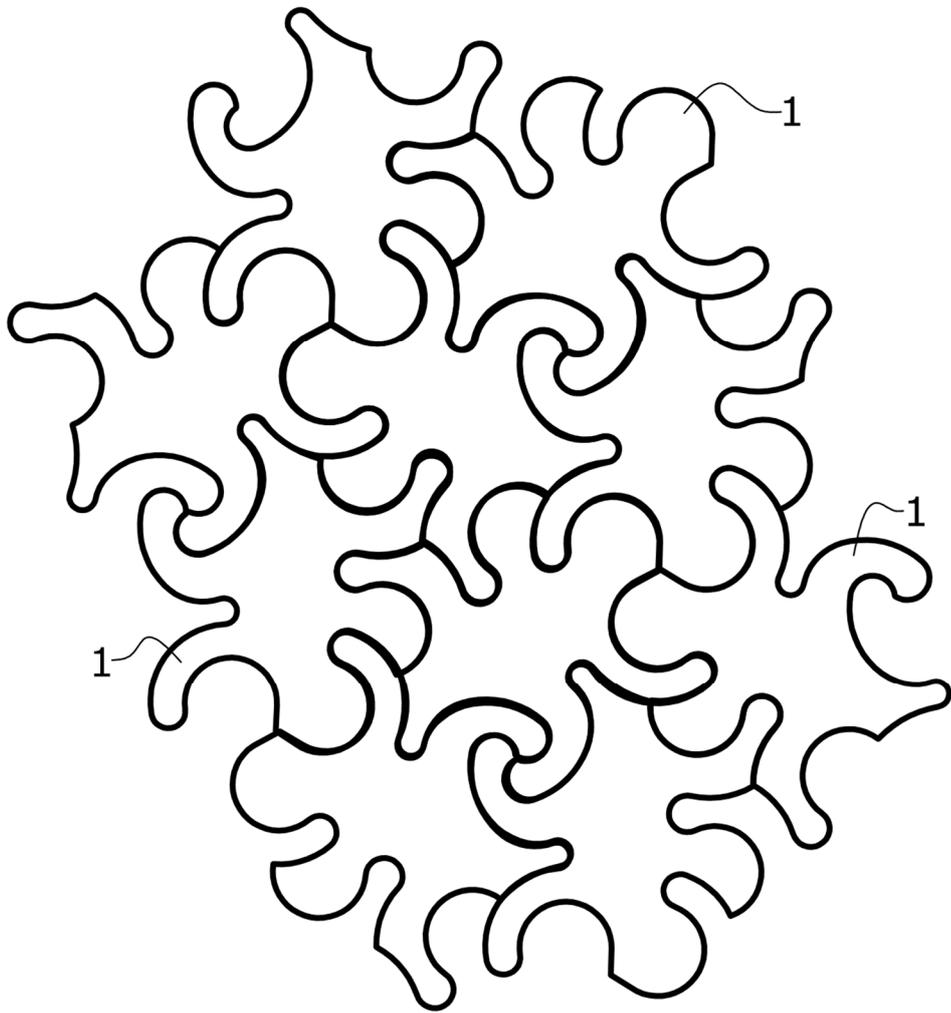


FIG.1

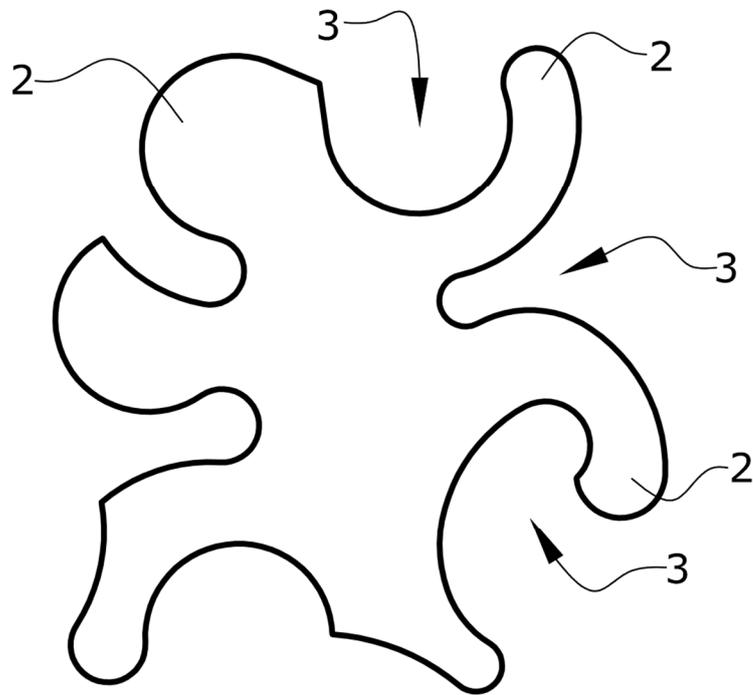


FIG.2

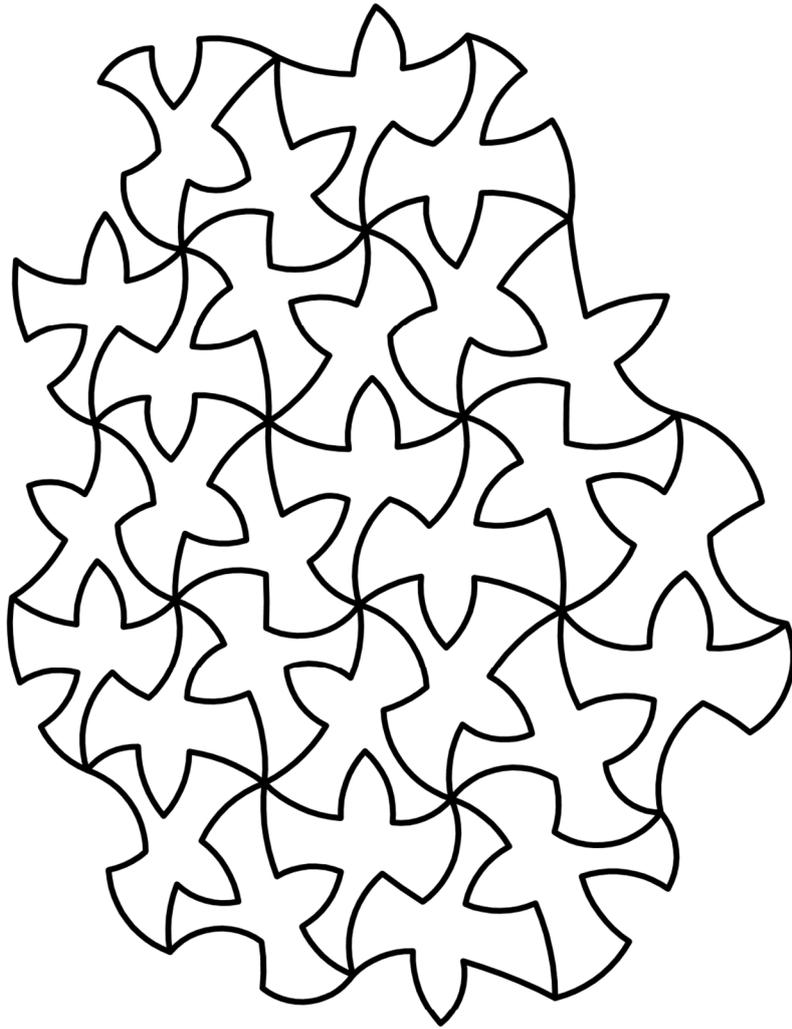


FIG.3

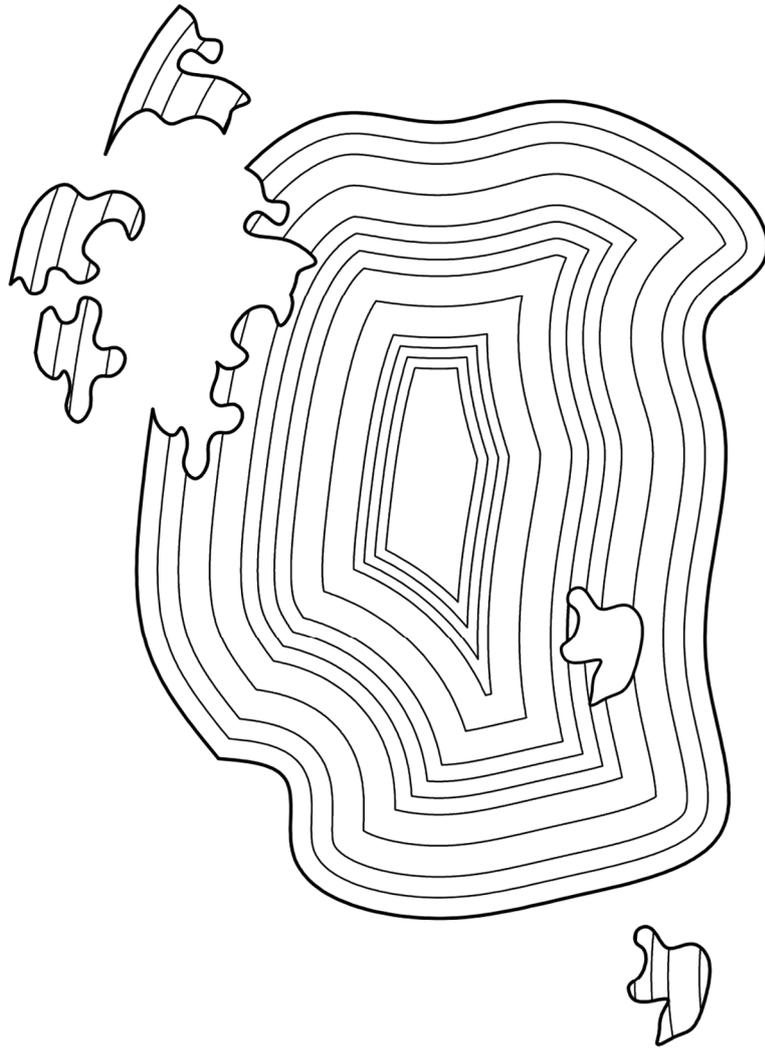


FIG.4