



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 075 702**

⑫ Número de solicitud: U 201100903

⑬ Int. Cl.:
B44C 5/04 (2006.01)

⑭

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑮ Fecha de presentación: **23.09.2011**

⑯ Fecha de publicación de la solicitud: **23.11.2011**

⑰ Solicitante/s: **CHE MARCHESI, S.L.**
Avda. Leopoldo Calvo-Sotelo Bustelo, 26 A
28224 Pozuelo de Alarcón, Madrid, ES

⑱ Inventor/es:
Marchesi Hércules de Solas, José Eugenio

⑲ Agente: **Fernández Fanjul, Fernando**

⑳ Título: **Mural a base de láminas de vinilo.**

ES 1 075 702 U

DESCRIPCIÓN

Mural a base de láminas de vinilo.

5 Objeto de la invención

La presente invención se refiere a la forma de llevar a cabo el montaje de láminas o adhesivos vinílicos para la formación de murales decorativos, montaje que se realiza sobre un soporte de tableros compactos o laminados.

10 El objeto de la invención es conseguir, por una parte, una limpieza visual en el montaje de las láminas o paños de vinilo y, por otra parte, ofrecer una alta resistencia al deterioro y al vandalismo.

Antecedentes de la invención

15 Como es sabido, la formación de murales decorativos a base de láminas o paños de vinilo, se realiza mediante el solapamiento de uno de los bordes de un paño de vinilo sobre el borde contiguo del paño inmediatamente anterior, de manera que esta forma de conseguir murales decorativos a base de adhesivos o láminas de vinilo, ofrece un aspecto visual muy poco estético, además de que al estar solapada una lámina o paño sobre otro, se ofrece un borde que permite
20 una manipulación por parte de cualquier persona, así como un resalte sobre el que puede accidentalmente contactar cualquier objeto, tanto de limpieza como en cualquier otro menester, lo que da lugar a que los paños o láminas de vinilo puedan desprenderse y deteriorarse con suma facilidad.

Descripción de la invención

25 El montaje de láminas o paños de vinilo para la formación de murales decorativos según la invención, ha sido concebido para resolver la problemática anteriormente expuesta, en base a una solución sencilla pero eficaz.

30 Mas concretamente, el montaje de la lámina de vinilo se realiza sobre un tablero de soporte, en donde las juntas de los paños o láminas de vinilo se realizan mediante el forramiento por parte de éstos de los cantos de los tableros-soporte colindante que conforman el mural decorativo, repitiéndose la gráfica en los cantos en forma de espejo, de manera que se percibe la imagen con continuidad.

35 De esta forma se consigue mejorar el montaje tradicional en dos aspectos, ya que se proporciona una óptima limpieza visual y se ofrece una elevada resistencia al deterioro y al vandalismo, al encontrarse el borde de vinilo fuera del alcance del contacto físico, ya sea éste intencionado o accidental, impidiéndose así su desprendimiento y aumentando su durabilidad y resistencia.

40 El montaje requiere que los tableros del soporte sean compactos o laminados, y estén perimetralmente canteados para asegurar la adherencia de la lámina o paño del vinilo con adhesivo.

45 En el caso de que la formación del mural se realice con una disposición que establezca juntas verticales, éstas deberán estar separadas en una magnitud que como máximo será de 140 cm, y deberán conformar llagas uniformes de aproximadamente 3 mm.

Por último decir que el mural decorativo obtenido de acuerdo con las características de la invención, requiere el canteado en negro y el pintado de los anclajes, tras la correspondiente llaga, al objeto de evitar así la visión del trasdosado.

50 Descripción de los dibujos

55 Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, de acuerdo con un ejemplo preferente de realización práctica del mismo, 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:

La figura 1.- Muestra una representación frontal de la llaga que se determina verticalmente en la unión entre dos paños o láminas de vinilo que participan en la constitución de un mural decorativo, según la invención.

60 La figura 2.- Muestra una vista correspondiente a un detalle en sección de la forma de montaje de los paños o láminas de vinilo sobre los correspondientes tableros de soporte.

Realización preferente de la invención

65 Como se puede ver en las figuras referidas, y haciendo alusión concretamente a la figura 1, se dejan ver dos paños de vinilo (1) que están montados sobre los respectivos tableros (3) formando una llaga vertical (2) vertical entre las comentadas láminas o paños de vinilo (1).

ES 1 075 702 U

Los tableros (3) en los que montan los paños o láminas de vinilo (1) presentarán un canteado perimetral (4) que facilita y asegura la adherencia del adhesivo vinílico o láminas (1) de vinilo sobre los respectivos tableros de soporte (3), de manera que en la formación de un mural decorativo las juntas verticales o llagas (2) estarán distanciadas entre sí aproximadamente 140 cm como mínimo, y deberán conformar llagas uniformes de aproximadamente 3 mm de anchura, como se representa en la figura 2, donde esas llagas corresponden a las juntas o llagas verticales (2) referidas con anterioridad.

Evidentemente, sobre la superficie externa de las láminas o paños de vinilo (1), irán impresas o dibujadas las correspondientes ilustraciones decorativas (5).

REIVINDICACIONES

5 1. Mural a base de láminas de vinilo, donde los murales son decorativos y las láminas de vinilo forman paños con superficie externa impresa con las imágenes o motivos que han de formar el propio mural decorativo, **caracterizado** porque las láminas de vinilo van montadas sobre respectivos tableros de soporte, aplicándose sobre éstos según una disposición contigua entre los tableros, estableciendo un canteado perimetral de dichos tableros, para asegurar la adherencia del adhesivo vinílico.

10 2. Mural a base de láminas de vinilo, según reivindicación 1, **caracterizado** porque el forramiento de los cantos correspondiente a los tableros de soporte colindantes del mural decorativo conseguido mediante las láminas de vinilo, forman en el enfrentamiento entre dos tableros de soporte contiguos, una llaga vertical y uniforme de aproximadamente 3 mm de anchura.

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

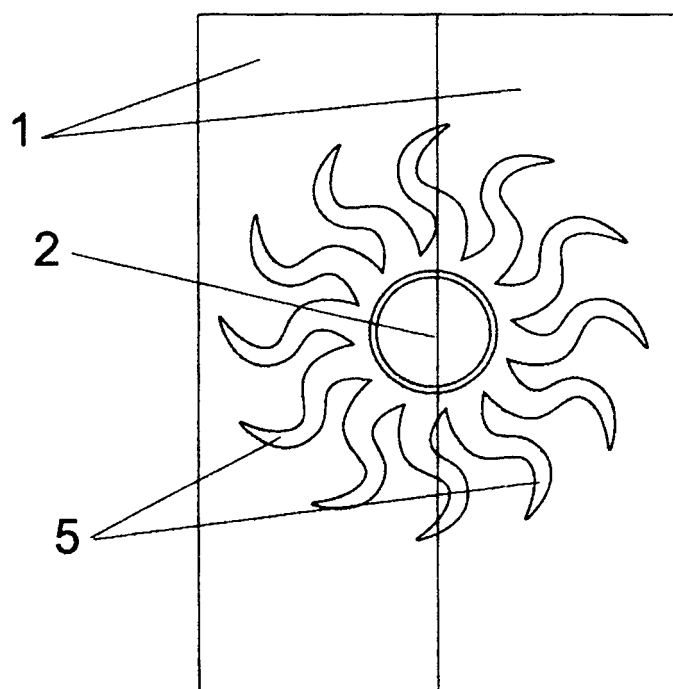


FIG. 1

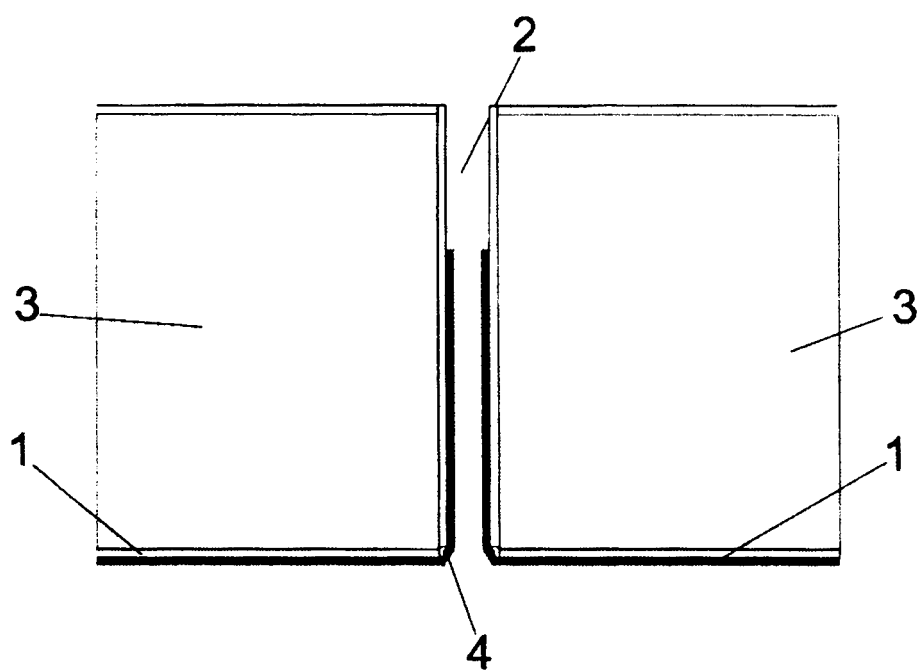


FIG. 2