

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 039 830**

21 Número de solicitud: U 9800978

51 Int. Cl.⁶: B28B 3/08

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación: **08.04.98**

43 Fecha de publicación de la solicitud: **16.01.99**

71 Solicitante/s: **Rufete, S.A.**
C/ Saavedra Fajardo. P. I. Oeste. Parc. 27/9
30169 San Ginés, Murcia, ES

72 Inventor/es: **Rufete Merino, José Antonio**

74 Agente: **Campo Castel, Domingo del**

54 Título: **Moldura guardacantos perfeccionada.**

ES 1 039 830 U

DESCRIPCION

Moldura guardacantos perfeccionada.

Objeto de la invención

La presente memoria descriptiva se refiere a una solicitud de Modelo de Utilidad, relativo a una moldura guardacantos perfeccionada, concretamente una moldura guardacantos o esquinera, que a tenor de su pertinente instalación, protege y recubre una esquina o canto, estando fabricada la moldura en un cuerpo monobloque, provisto de una línea de hendido que vista en planta adopta la configuración de un ángulo de 90°, y que a tenor de la propia hendidura en colaboración con un adhesivo convencional incorporado longitudinalmente sobre la propia hendidura, permite el plegado de la pieza hasta la obtención de un ángulo de 90°, consiguiendo consecuentemente configurarse la moldura en cuestión en un cuerpo monobloque, adecuado para el fin para el que está destinado.

Campo de la invención

Esta invención tiene su aplicación dentro de la industria de la madera, concretamente dentro de la industria de la madera dedicada a la transformación de ésta para la obtención de molduras, listones y similares.

Descripción de la invención

La moldura guardacantos perfeccionada que la invención propone, constituye en sí misma una evidente novedad dentro de su campo específico de aplicación, al contar en su contexto con la particularidad de estar obtenida en un cuerpo monobloque, dimanado de un listón plano, que debidamente mecanizado, genera la obtención de la propia moldura, sin que exista necesidad alguna de realizar grandes operaciones para la transformación e un listón de un grueso tamaño, que debe ser mecanizado existiendo una pérdida sustancial de material, y al mismo tiempo presentando una superficie externa plana, con cantos redondeados, adecuada al fin para el que se destina.

De forma más concreta, la moldura guardacantos perfeccionada objeto de la invención, está constituida a partir de un listón de madera de planta rectangular de longitud indeterminada, el cual es sometido a una operación de canteo en sus lados menores, con objeto de configurar a éstos en una forma roma, realizándose a continuación una línea de hendido en la zona central posicionada longitudinalmente mediante un útil convencional, que genera una hendidura ciega que adopta la forma de un ángulo de 90°.

A tenor de esta hendidura y previa colocación o incorporación en la misma hendidura en un material adhesivo, se logra el pertinente plegado de los dos lados del listón utilizado, quedando éste en ángulo de 90°, con los lados romos, y unidos entre si mediante la utilización del pegamento que

actúa como medio retenedor de los dos laterales de longitud y anchura similares.

Descripción de los dibujos

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

La figura numero 1.- Muestra una vista del listón utilizado para la configuración del objeto de la invención, mediante máquinas convencionales para trabajar la madera.

La figura número 2.- Muestra una vista del objeto de la invención antes de ser posicionado en ángulo de 90°, incorporándose en el interior de la acanaladura o hendidura realizada el pegamento o adhesivo.

La figura número 3.- Muestra por último una vista de la moldura guardacantos perfeccionada objeto de la invención.

Realización preferente de la invención

A la vista de estas figuras, puede observarse como la moldura guardacantos perfeccionada, está constituida a partir de un listón (1) de madera convencional, que presenta la configuración general de un paralelepípedo de anchura adecuada y de longitud indeterminada, el cual es sometido a una primera etapa de elaboración, con objeto de dotar a sus lados menores (2) y (2') de la configuración roma.

Posteriormente, sobre el cuerpo del listón (1), se realiza una hendidura longitudinal (3), que adopta la forma de un ángulo de 90°, para que posteriormente, tal y como se observa en la figura número 2, una vez realizada la hendidura (3), se incorpore un producto adhesivo, posicionado en la hendidura (3) longitudinalmente, a fin de que una vez que se realice la movilización o plegado de los lados idénticos del cuerpo (1) una vez elaborado, éste presente visto en planta la forma de un ángulo de 90°, constituyéndose la moldura guardacantos perfeccionada objeto de la invención, quedando los lados unidos por la actuación del adhesivo (4), incorporado en la hendidura (3).

No se considera necesario hacer más extensa esta descripción para que cualquier experto en la materia comprenda el alcance de la invención y las ventajas que de la misma se derivan.

Los materiales, forma, tamaño y disposición de los elementos serán susceptibles de variación, siempre y cuando ello no suponga una alteración a la esencialidad del invento.

Los términos en que se ha descrito esta memoria deberán ser tomados siempre con carácter amplio y no limitativo.

REIVINDICACIONES

1. Moldura guardacantos perfeccionada, de las constituidas a partir de un cuerpo fabricado en madera, que visto en planta adopta la forma de un ángulo de 90° , presentando dos lados iguales, **caracterizada** por estar constituida a partir de un cuerpo monobloque (1), constituido por un listón de madera, que presenta la configuración general de un paralelepípedo de planta rectangular, de anchura apropiada y de longitud indeter-

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

minada, el cual cuenta en sus lados menores con una configuración roma (2) y (2'), realizada por medios convencionales, e incorporando en la zona central de una de sus caras mayores, una hendidura longitudinal (3), que adopta la forma de un ángulo de 90° , en el interior de la cual se realiza la incorporación de adhesivo (4), permitiendo el plegado del listón (1) por su zona central, y configurando un cuerpo en ángulo de 90° , cuyos lados idénticos quedan unidos por el adhesivo (4).

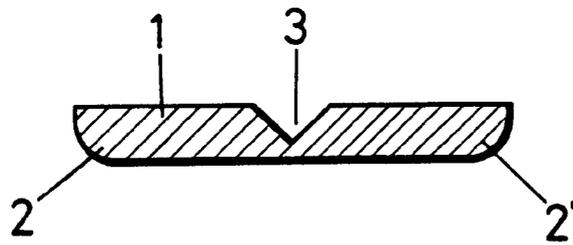
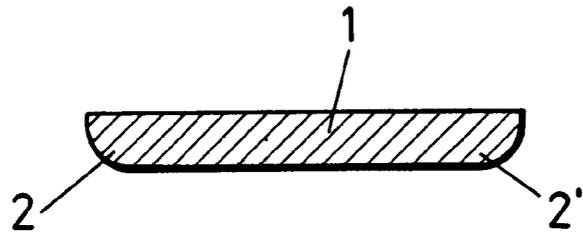
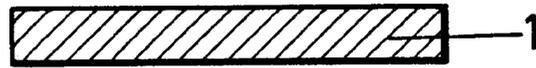


FIG.1

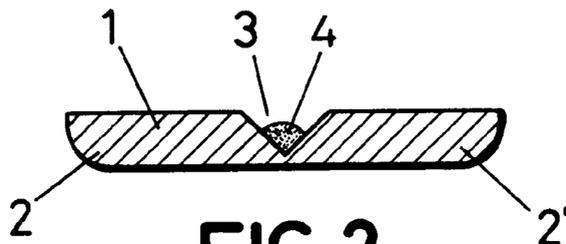


FIG. 2

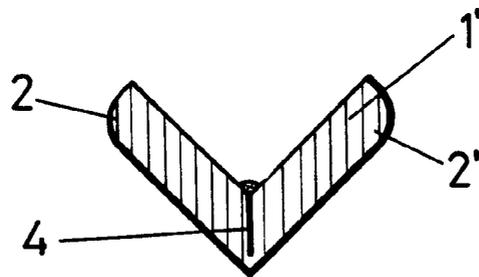


FIG. 3