



①9



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

①1 Número de publicación: **1 076 217**

②1 Número de solicitud: U 201200036

⑤1 Int. Cl.:
A46B 17/06 (2006.01)

①2

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

②2 Fecha de presentación: **12.01.2012**

⑦1 Solicitante/s: **Juan Córdoba Beneyto**
Avda. Blasco Ibáñez, nº 145 - Pta. 12
46022 Valencia, ES

④3 Fecha de publicación de la solicitud: **16.02.2012**

⑦2 Inventor/es: **Córdoba Beneyto, Juan**

⑦4 Agente: **No consta**

⑤4 Título: **Escurreidor de brocha o pincel para botes de pintura cilíndricos.**

ES 1 076 217 U

DESCRIPCIÓN

Escurreidor de brocha o pincel para botes de pintura cilíndricos.

5 **Objeto de la invención**

La presente invención, según se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, se refiere a un escurridor de brochas o pinceles para botes de pintura cilíndricos, diseñado para preservar el borde de los botes cilíndricos de restos de pintura y facilitar así el cierre del bote tras su uso sin que éste pierda sus propiedades herméticas.

10 **Antecedentes de la invención**

Teniendo en cuenta el modo en que habitualmente se usan los botes de pintura, especialmente cuando el usuario de los mismos es el cliente final pero también en ocasiones en las que se trata de profesionales de la pintura, en el cual el pincel o la brocha toman la pintura directamente del bote y se escurre el sobrante en el borde del mismo; y teniendo en cuenta la posterior necesidad de cerrar el bote una vez finalizado su uso, y los problemas que el sobrante de la pintura generan para que este cierre se realice herméticamente y pueda volver a ser abierto fácilmente, se plantea la necesidad de diseñar un elemento que evite los depósitos de pintura en el borde del bote mientras éste se usa como recipiente.

20 **Descripción de la invención**

El escurridor de brocha o pincel para botes de pintura cilíndricos está formado por una lámina delgada de material semi rígido y con cierta plasticidad, como plástico o cartón, que se acopla por presión dentro del bote y protege de esta manera el perímetro parcial del borde del bote de pintura. La lámina tendrá diferentes anchuras, con el perfil dentado de formas redondeadas o angulosas, de manera que una vez la sección adecuada sea introducida por presión dentro del bote, el entrante permita que, al recuperar el escurridor su forma, la sección más ancha encaje dentro del bote por debajo del anillo de su borde superior.

Según el material de fabricación, tras el uso del escurridor, éste podrá ser desechado o limpiado para futuros usos.

30 **Breve descripción de los dibujos**

Figura 1: Muestra una vista en planta del escurridor de brocha o pincel para botes de pintura cilíndricos (1).

Figura 2: Muestra una vista en perspectiva de un envase (bote de pintura) (2) en el que se encuentra introducido para su uso un escurridor de brocha o pincel para botes de pintura (1), apreciándose la curvatura que adopta el mismo al ser introducido en el envase.

40 **Descripción de una forma de realización preferida**

El escurridor se conformará preferiblemente en un material desechable como el cartón. Sobre una pieza plana se marca primero una franja con rugosidad con un troquel de embutir, y posteriormente se realiza el troquelado de corte del exterior. Este último puede ser realizado mediante punzonado para mantener la pieza sin separar del sobrante para que éste pueda ser usado como envase del escurridor hasta el momento de su uso.

45

50

55

60

65

REIVINDICACIONES

1. Ecurridor de brocha o pincel para botes de pintura cilíndricos **caracterizado** por estar formado por una lámina
5 fina con diferentes anchuras que se articulan escalonadamente con formas redondeadas o dentadas en ángulos.

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

FIG. 1

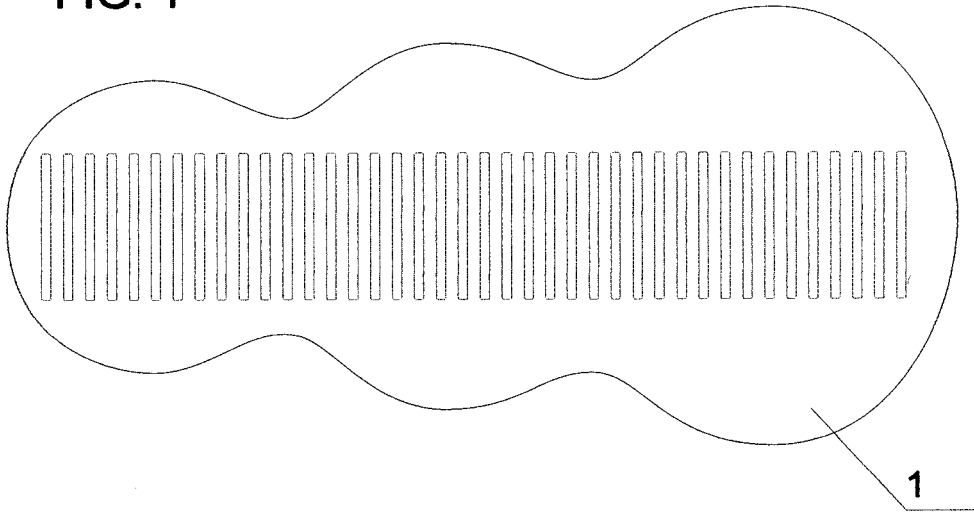


FIG. 2

