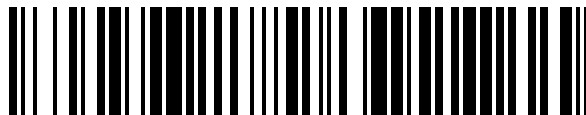


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 116 630**

21 Número de solicitud: 201400411

51 Int. Cl.:

F16J 15/00

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

09.05.2014

43 Fecha de publicación de la solicitud:

17.07.2014

71 Solicitantes:

ESPIÑEIRA TRILLO, Diego (100.0%)
C/ Juan de Bethencourt 78 B (Químicas Suarez)
35600 Puerto del Rosario (Las Palmas) ES

72 Inventor/es:

ESPIÑEIRA TRILLO, Diego

54 Título: **Perfil para rejuntar sanitarios y muebles**

ES 1 116 630 U

DESCRIPCIÓN

Perfil para rejuntar sanitarios y muebles.

Objeto de la invención

La presente memoria descriptiva se refiere a una solicitud de Modelo de Utilidad correspondiente a un perfil para rejuntar sanitarios y muebles, con diversidad de colores, cuya finalidad es la de unir con la mayor exactitud las terminaciones de las distintas piezas de cerámica que pueden componer los muebles, sanitarios, bañeras y objetos de fibra, porcelana y derivados, configurándose como un anclaje y relleno entre éstas y las distintas superficies a acoplar.

El perfil para rejuntar sanitarios y muebles presentará una morfología escuadra-lineal apta para acomodarla al perímetro de la pieza objeto de instalación conforme a su fisonomía y naturaleza.

Campo de la invención

La presente invención se relaciona con la técnica de rejuntar mediante el montaje de un perfil de goma escuadra-lineal durante la instalación de las distintas piezas anteriormente mencionadas para dejar plenamente selladas las uniones.

Antecedentes de la invención

El solicitante, con independencia de la silicona común o cemento blanco que en ocasiones se puede untar a las uniones tras las instalaciones de las piezas, conoce la existencia reciente de una junta fijadora para sanitarios de una invención publicada con características similares y patentada por el mismo solicitante.

De forma general, el perfil para rejuntar sanitarios y muebles ofrece unas novedades y notables mejoras frente a la junta propiamente dicha, presentando una morfología completamente diferenciada, es decir, no se constituye como junta o plantilla, presenta un cuerpo lineal, rectilíneo y con forma de escuadra.

Dicho de otro modo, su estructura será seguida y lineal, de entre 2 y 7 milímetros de grosor, solucionando así las significativas limitaciones propias del estado de la técnica anterior a la hora de determinar las medidas exactas de los múltiples diámetros de cada estilo y clase de pieza. Simplificando la fabricación e incorporación del perfil para rejuntar sanitarios y muebles se elimina la desventaja propia de la técnica anterior debido a la alta existencia de medidas y formas desiguales y variables, constituyéndose así, un producto de carácter universal.

El perfil para rejuntar sanitarios y muebles proporciona una mayor adaptación y firmeza al conjunto perimetral de la pieza, es decir, su estructura proporciona un efecto abrazadera debido a que el perfil para rejuntar sanitarios y muebles además de ser escuadra-lineal se configurará preferentemente en la base de asiento y protección como una línea ligeramente cóncava, con la disposición de un labio lateral interno de anclaje, incrementando así el ajuste y casamiento de dicha pieza con el rejuntado.

Descripción de la invención

El perfil para rejuntar sanitarios y muebles presenta una estructura con unas características que mejora de forma significativa la sujeción de las distintas piezas sanitarias como pueden ser urinarios, inodoros, bidés, lavabos, pedestales, platos de ducha y además todo tipo de bañeras en general y las encastrables o de encimera evitando las posibles filtraciones entre el azulejo y la bañera o daños en las terminaciones del esmalte, así como las eventuales holguras, movimientos y vaivenes.

De forma más concreta, el perfil para rejuntar sanitarios y muebles está constituido a partir de un cuerpo compacto compuesto de una amalgama de goma, silicona, plástico, látex etc... ofreciendo un rejuntado manejable, transportable y práctico que podrá elaborarse de múltiples colores con el fin de presentar una armonía estética acorde con las tonalidades de paredes, suelos o vista que sea de interés.

El perfil para rejuntar sanitarios y muebles queda configurado escuadra-linealmente y en dos modalidades, un primer formato provisto de tres partes diferenciadas: una base de asiento y protección, donde descansa y adhiere el módulo de la pieza a rejuntar; el labio lateral interno de anclaje, para adherir el perfil por dentro del módulo, es decir, en la cara basta de la pieza mediante un adhesivo fijador; y por último, el labio exterior (ribete de corte) para dar uniformidad y unión entre el esmalte y el rejuntado.

Por otro lado, el perfil para rejuntar sanitarios y muebles se constituye en un formato que prescinde del labio exterior (ribete de corte) para perfeccionar e innovar la técnica de rejuntar en piezas específicas como pueden ser bañeras encastrables o de encimera, o aquellas piezas que dependiendo de su fisonomía, posición o de la superficie de colocación requiera en la instalación del perfil una postura específica y precisa. De manera más concreta, su configuración de escuadra-lineal tendrá un ángulo variable, preferentemente de entre 80 y 90 grados y se constituye de dos partes, una base mayor que al mismo modo puede actuar de labio y una base menor, cuyo grosor es preferentemente aumentado de manera progresiva hasta su extremo y que podrá también usarse de labio cuando el modo de colocación lo exija.

De acuerdo con este formato, se admitirá la inclusión del perfil ante cualquier unión a rejuntar, ajustado a todas y cada una de sus válidas y posibles posturas o posiciones a adoptar.

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, unos planos que representan lo siguiente:

La Figura número 1 y 2-. Representa primero una vista frontal y en sección de un fragmento de la invención correspondiente al formato número uno del perfil para rejuntar sanitarios y muebles.

La Figura número 3 y 4-. Muestra la invención con vista frontal y en sección de su formato número dos.

Realización preferente de la invención

Como muestran las Figuras 1 y 2, puede observarse como el primer formato del perfil para rejuntar sanitarios y muebles (1) tiene una estructura escuadra-lineal, constituido con una base de asentamiento y protección (3) ligeramente cóncava, unido a un labio interno de anclaje (4) provisto de un adhesivo (5) con un labio exterior (6), compuesto por un cuerpo homogéneo de una amalgama de goma, silicona, plástico o látex (7).

A la vista de las Figuras 3 y 4, en el segundo formato el perfil para rejuntar sanitarios y muebles (2) su constitución escuadra-lineal se compone de dos piezas, una base labio menor (8) unido con una ligera inclinación a una base labio mayor (9), provistos de un adhesivo fijador (5) y compuesto por un cuerpo homogéneo de una amalgama de goma, silicona, plástico o látex (7).

En síntesis, se trata de un perfil fabricado preferentemente de una amalgama de goma, silicona, plástico o látex de naturaleza adecuada para rejuntar, quedando unidas, estancas y ajustadas las distintas piezas.

REIVINDICACIONES

- 5 1. Perfil para rejuntar sanitarios y muebles, **caracterizado** por estar constituido a partir de un cuerpo lineal perfilado, formando una escuadra rectilínea (1) y (2) constituido de una amalgama (7) resistente de goma, silicona, látex o plástico, totalmente flexible.
- 10 2. Perfil para rejuntar sanitarios y muebles, según la primera reivindicación, **caracterizado** porque se configura en dos formatos, el primero (1) constituido de tres partes; una base (3) de asiento y protección, un labio lateral interno de anclaje (4) y un labio exterior de corte, (6) su segundo (2) formato se constituye de dos partes; una base labio menor (8) y una base labio mayor (9) cuyo ángulo será variable de entre 80 y 90 grados.
- 15 3. Perfil para rejuntar sanitarios y muebles, según las anteriores reivindicaciones, **caracterizado** por estar provisto de un adhesivo fijador (5) que garantiza ajuste y estanqueidad.

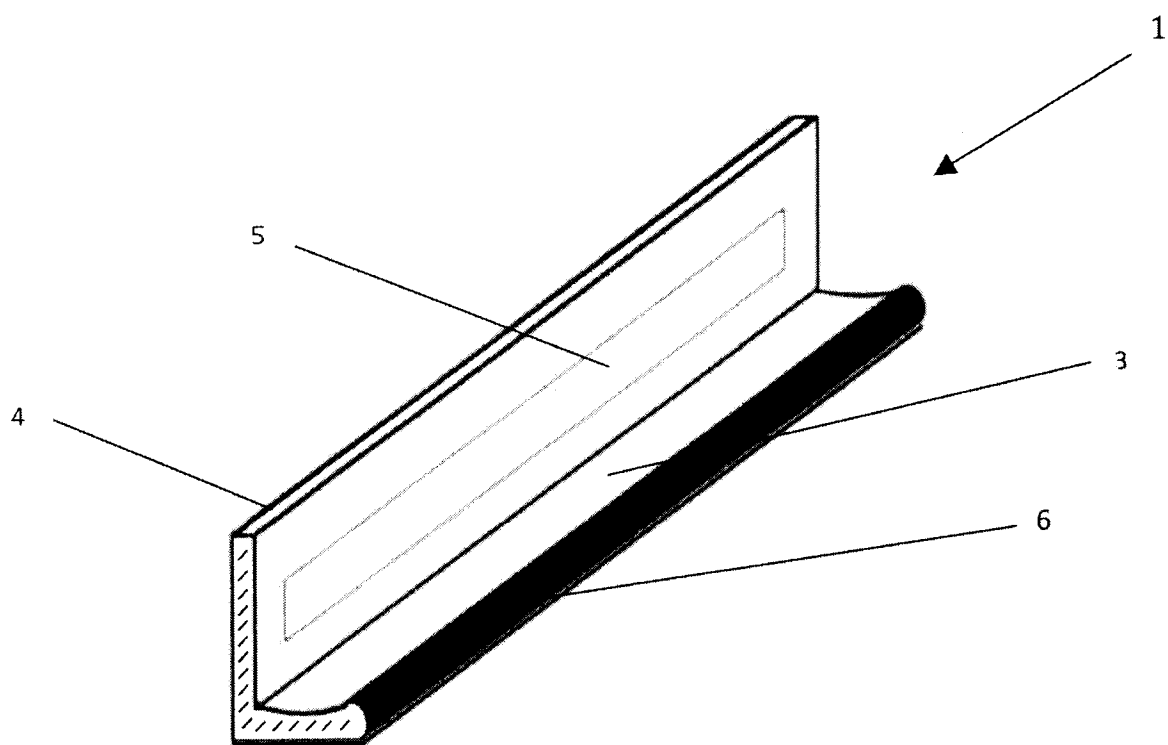


FIG. 1

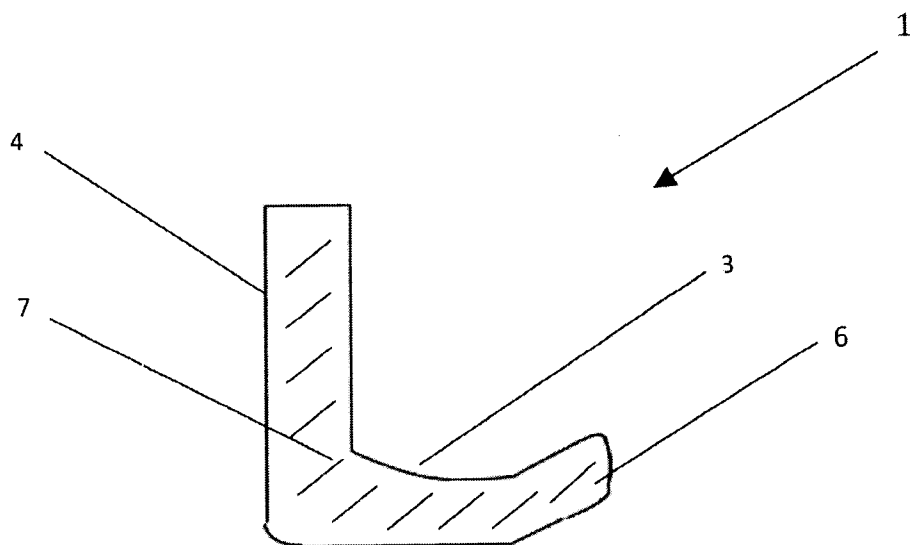


FIG. 2

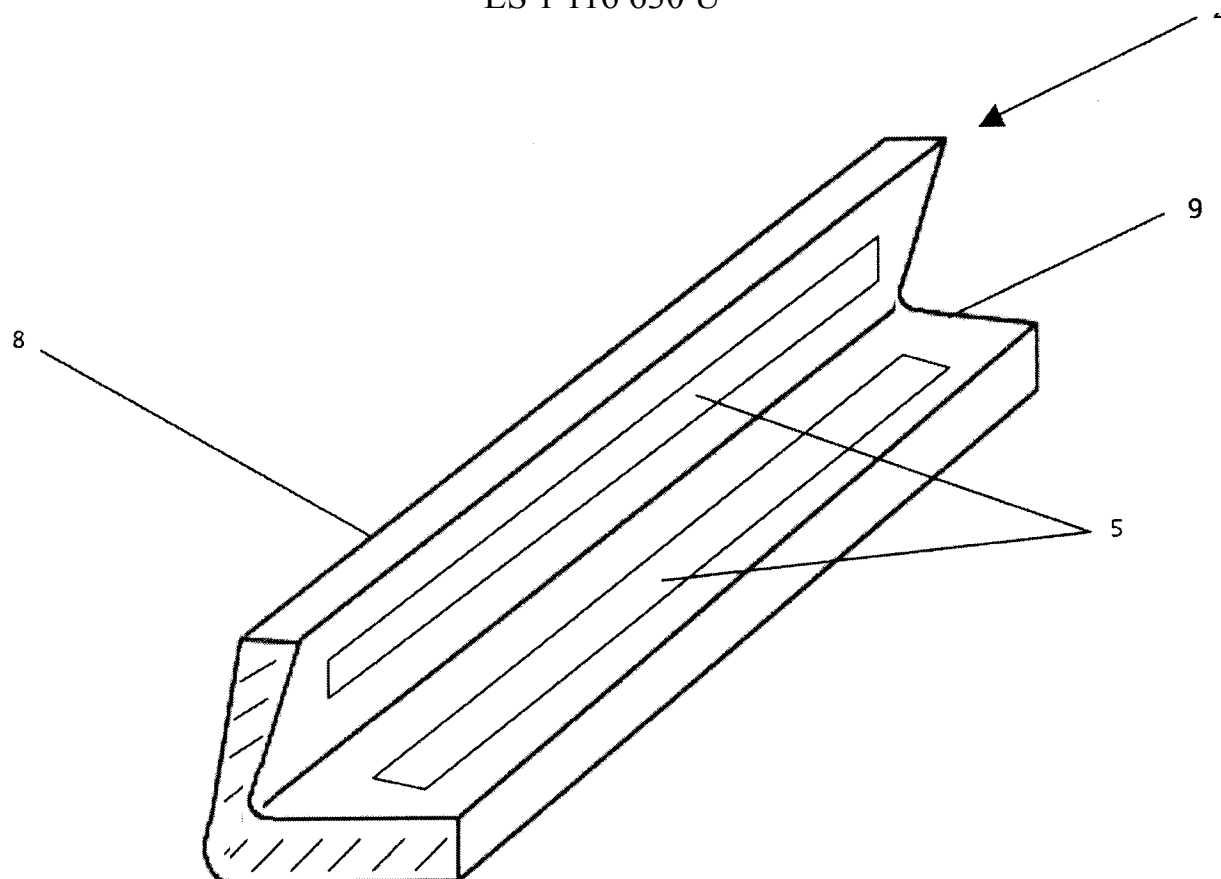


FIG. 3

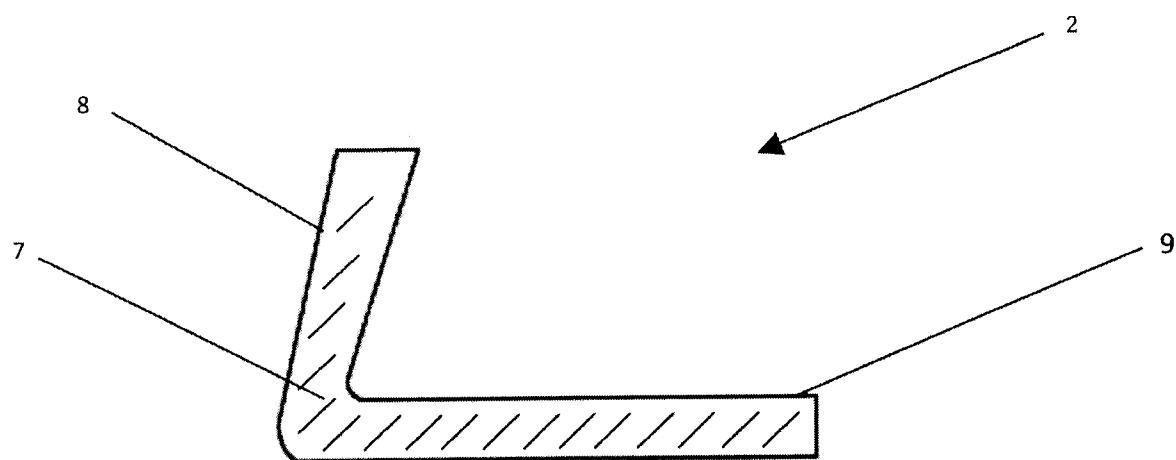


FIG. 4