



ESPAÑA

(19) ES	(11) NUMERO	(10) Y
	263852	
	(21) FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD

1 NOV. 1982

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	E04F13/00

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
PERFIL PARA SUJECCIÓN DE REVESTIMIENTOS TEXTILES Y SIMILARES.

(71) SOLICITANTE (S)
D. Jorge SIRERA PLADEVALL y D. Pablo GUIASOLA URRUTICOECHEA.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
BARCELONA, C. Calàbria, 152 2n. 4ª GUECHO (Vizcaya), C. Urbasa, 10

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
D. Ignacio PONTI GRAU

La presente invención se refiere a un perfil para sujeción de revestimientos textiles y similares, cuya constitución es muy sencilla y facilita extraordinariamente la colocación de estos revestimientos.

5           Con el fin de proporcionar un mayor aislamiento acústico e incluso térmico en habitaciones y recintos interiores de viviendas o locales de otro tipo, se utilizan unas placas delgadas de un material fono aislante, como puede ser el plástico expandido o espuma de poliuretano, el corcho u otro material de parecidas características. En estos casos conviene colocar un revestimiento de tejido sobre la capa de naturaleza aislante, para conseguir un mejor acabado de las paredes.

10

La aplicación de un revestimiento de tejido sobre una pared representa ciertos inconvenientes en orden a su perfecta sujeción, ya que es difícil hacer desaparecer las arrugas que se producen ante una colocación deficiente.

15

En estas condiciones, la aplicación del revestimiento se convierte en una operación complicada y costosa, y no siempre se obtienen los resultados apetecibles.

20           Todo ello ha inducido a buscar una solución eficaz a los problemas planteados y a la consiguiente realización del perfil objeto de la invención.

El perfil en cuestión se caracteriza esencialmente por el hecho de que comprende dos alas longitudinales cuyos bordes libres adoptan una configuración en forma de mandíbulas que tienden a mantenerse apoyadas mutuamente, formando unas pinzas en toda la longitud del perfil. Este comprende, además

25

un ala saliente y plana, también longitudinal, receptora de

los medios de fijación del perfil a la pared que se ha de revestir, ya sean clavos, grapas o tornillos.

Ventajosamente, el ala frontal que constituye una de las ramas de las pinzas del perfil, está situada en un plano más avanzado que el ala posterior destinada a recibir los medios de fijación del perfil a la pared, formando un escalón cuya profundidad equivale al grueso de una placa de naturaleza aislante o acolchada sobre las que se coloca el revestimiento.

La cara exterior del ala frontal presenta un medio adhesivo apropiado, sobre el que se aplica el tejido que queda pinzado por la mandíbulas del perfil.

Más concretamente, el perfil comprende un tramo de configuración hueca limitada por dos alas sensiblemente paralelas y elásticas, cuyos bordes longitudinales libres tienen configuración a modo de mandíbulas que tienden a mantenerse cerradas por la propia elasticidad del perfil, de cuyas alas la situada en posición posterior, según la colocación del perfil en posición de trabajo, se prolonga en sentido opuesto al que se encuentran las mandíbulas, formando el ala destinada a recibir los medios de fijación.

Los bordes de las alas que constituyen las pinzas están doblados formando sendas pestañas yuxtapuestas elásticamente, cuyas caras de yuxtaposición presentan un dentado y una ranura complementarios.

Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo se representa un caso práctico de

realización del perfil.

En dichos dibujos la figura 1 es una vista en perspectiva de un perfil que retiene a un revestimiento de tejido, a cuyo perfil se ha aplicado una herramienta plana destinada a facilitar la apertura de las alas que constituyen las pinzas para colocar el borde del tejido que quedará retenido entre las mandíbulas; la figura 2 es una vista en sección transversal a mayor escala, que muestra el perfil colocado en posición de trabajo; y la figura 3 es una vista en perspectiva que representa las paredes de una habitación en la que se han colocado los perfiles para sujeción del revestimiento, que aparece parcialmente colocado.

El perfil para sujeción de revestimientos textiles y similares consta en el dibujo de un cuerpo moldeado en una sola pieza, de referencia general -1-, rígido, que comprende un tramo longitudinal hueco -2-, con dos alas -3- y -4- paralelas y distanciadas reunidas por un tabique transversal -5-. Los bordes libres de estas alas presentan sendas pestañas dobladas -6- y -7-, inclinadas y yuxtapuestas a presión. El ala -6- presenta un hendido longitudinal -8- y el ala -7- un diente -9- que tienden a encajar entre sí, a modo de mandíbulas. La cara -3- presenta un recubrimiento -3a- autoadhesivo u otro medio de fijación similar que puede estar protegido de origen por una lámina desprendible.

El ala posterior -4- se prolonga en sentido opuesto a la situación de la pestaña -7-, formando un ala -10- saliente, que está situada en un plano distinto al del ala -3-, formando un escalonado -11-.

El perfil descrito se fija sobre una pared -12- a revestir, utilizando clavos, tornillos, grapas u otro dispositivo similar -13-, que atraviesan el ala -10-. En el escalón -11- queda ajustado el borde de una placa -14- termo o fonoaislante, cuya superficie anterior queda enrasada respecto a la cara externa -3-. A continuación se desprende la lámina protectora que cubría la capa adhesiva -3a- y mediante una herramienta plana -15- apropiada, se separa el ala -3-, con el fin de dejar espacio entre las pestañas -6- y -7- para que pueda introducirse el borde de una lámina de tejido -16- u otro material similar (figura 1). Una vez colocada la lámina en posición correcta, se separa la herramienta -15- para que el ala -3- recupere su posición habitual y el borde del tejido quede aprisionado entre las pestañas -6- y -7-, asegurando su retención por medio de la acción pinzante del diente -9- contra la hendidura -8- (figura 2). La lámina -16- se aplica sobre la superficie -3a- adhesiva, que coopera en la retención de la misma de una manera uniforme, sin arrugas y perfectamente aplomada.

Lógicamente, se situarán perfiles como el descrito en todo el perímetro de la zona que deba ocupar el revestimiento (figura 3).

El perfil en cuestión consigue una perfecta fijación del revestimiento, con la ventaja que supone el que el perfil queda totalmente oculto, puesto que el propio revestimiento cubre su cara anterior.

Otra ventaja del perfil descrito estriba en el hecho de que permite cambiar el revestimiento por otro nuevo,

sin necesidad de desmontarlo de la pared.

Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la fabricación del perfil, formas y dimensiones del mismo y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

5

- . -



R E I V I N D I C A C I O N E S

1. Perfil para sujección de revestimientos textiles y similares, caracterizado esencialmente por el hecho de que comprende dos alas dotadas de cierta elasticidad, las cuales presentan sus bordes libres respectivos configurados en forma de mandíbulas y tienden a mantenerse presionadas una contra otra por la propia elasticidad, constituyendo unas pinzas entre las cuales queda retenido el borde del revestimiento, cuyo perfil dispone, además, de un ala saliente destinada a recibir los medios de anclaje del perfil en la pared a revestir.

2. Perfil para sujección de revestimientos textiles y similares, según la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que las alas que configuran las pinzas, adoptan una posición paralela entre sí, una de las cuales constituye el dorso del perfil y la otra la cara anterior, de las cuales la que constituye el dorso se prolonga para formar el ala destinada a recibir los medios de fijación del perfil en la pared.

3. Perfil para sujección de revestimientos textiles y similares, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado por el hecho de que las alas que constituyen las pinzas del perfil se hallan reunidas por un tabique transversal que, juntamente con el ala que se prolonga de la que está situada en la parte posterior del perfil, constituye un entrante escalonado para el alojamiento del canto de una placa o acolchado situados debajo del revestimiento textil.



4. Perfil para sujección de revestimientos textiles y similares, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado por el hecho de que la cara externa del ala anterior presenta un recubrimiento adhesivo.

5 5. Perfil para sujección de revestimientos textiles y similares, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado por el hecho de que los bordes libres de las alas que constituyen las pinzas elásticas presentan sendas pestañas dobladas y yuxtapuestas elásticamente.

10 6. Perfil para sujección de revestimientos textiles y similares, según las reivindicaciones 1, 2 y 5, caracterizado por el hecho de que las pestañas están dotadas, por lo menos, de un diente y una ranura, que tienden a acoplarse mutuamente.

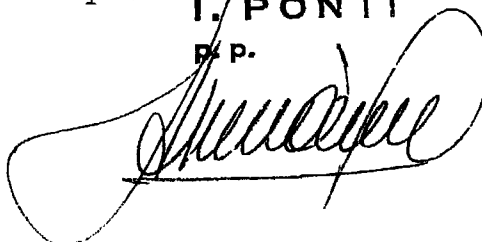
15 7. Perfil para sujección de revestimientos textiles y similares.

La presente memoria consta de ocho hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 12 de marzo de 1982

Jorge SIRERA PLADEVALL y  
Pablo GUIASOLA URRUTICOEHEA  
p.a.

**I. PONTI**  
D. P.



31834/1

FIG. 1

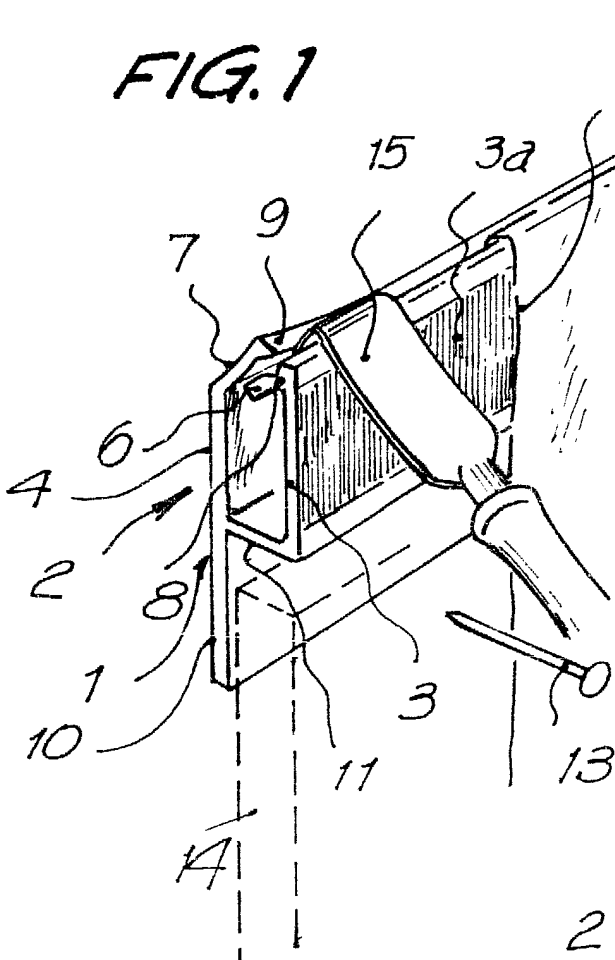


FIG. 3

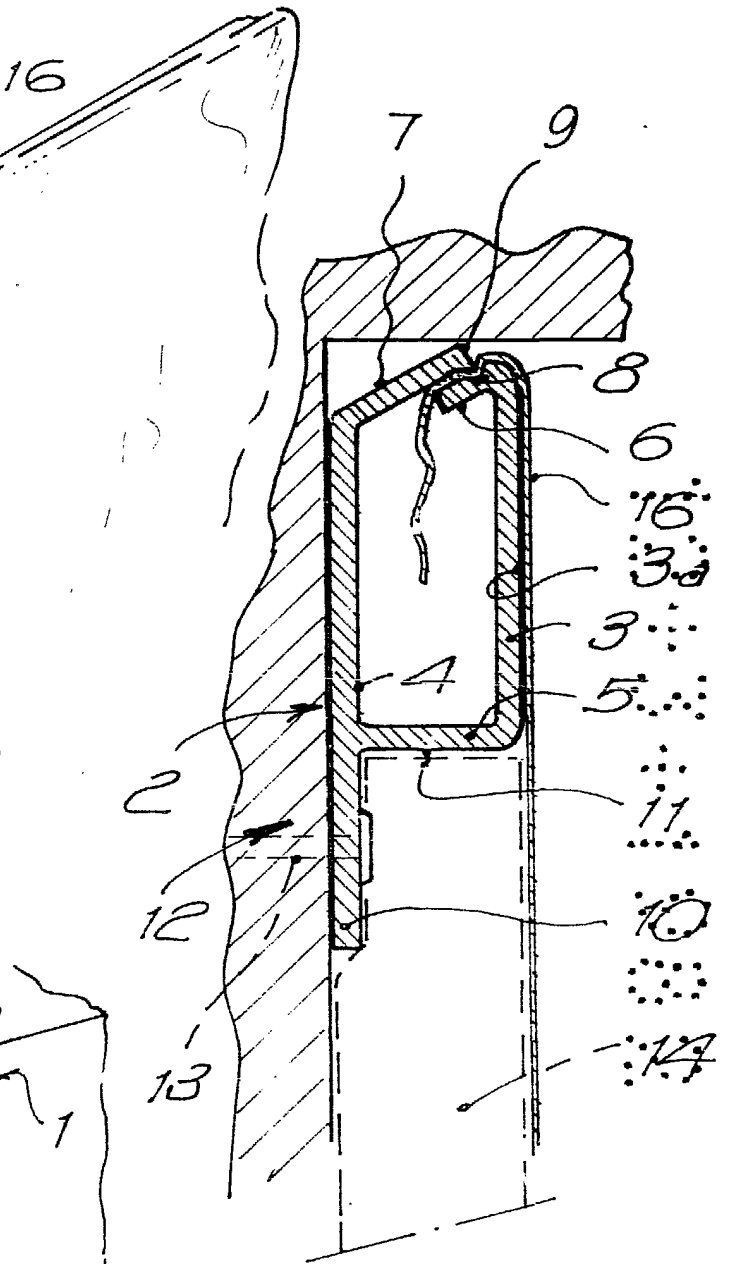
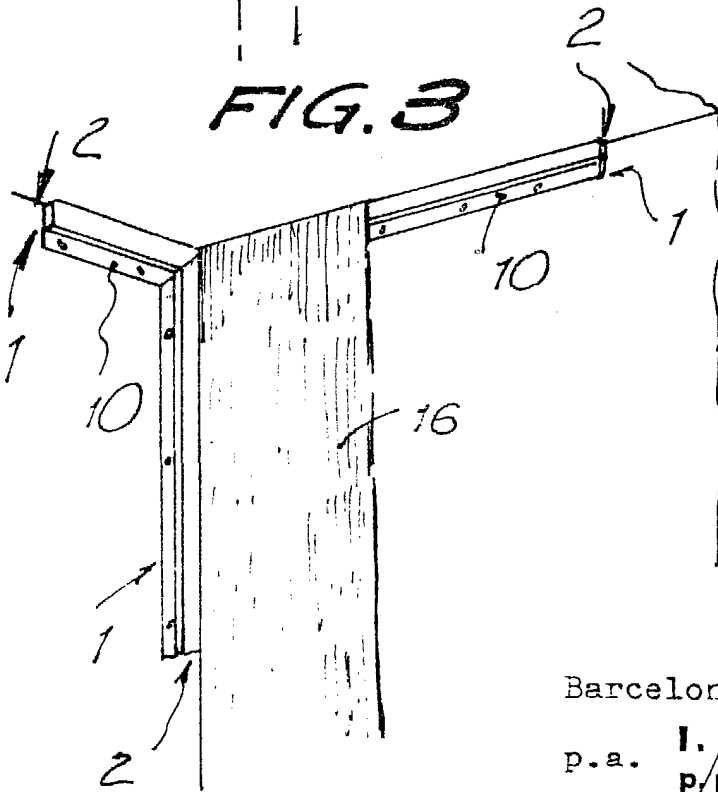


FIG. 2

Barcelona, a 12 de marzo de 1982

p.a. I. PONTI  
p.p.