

307

21 MAYO 1966



1er. CERTIFICADO DE ADICION

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>E-06</u>
SUBCLASE <u>B</u>

367481

Memoria Descriptiva

sobre:

MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL
Nº 317.307, CONCEDIDA EL 12-1-66, SOBRE: PERFECCIONAMIENTOS EN LA
FABRICACION DE PERSIANAS A PARTIR DE PERFILES RECIPROCAMENTE ARTI-
CULADOS.

=====

Solicitante: TRANSFORMACION MATERIAS PLASTICAS, S.A., entidad
española, residente en: Barrio Arragua -DYARZUN-
(Vizcaya)

=====

El presente certificado de adición se
refiere a mejoras introducidas en el objeto de la
patente principal nº 317.307, sobre: Perfecciona-
mientos en la fabricación de persianas a partir
de perfiles recíprocamente articulados, estando dss-

5.

21 MAYO 1961



tinadas estas mejoras a obtener persianas en las cuales los perfiles que las componen permitan entre sí un acoplamiento seguro evitando que cualquiera de ellos puede soltarse accidentalmente.

5. En la patente principal se describen unos perfeccionamientos mediante los cuales se obtienen unos perfiles de tipo tubular dotados de tabiques transversales internos y de una abertura en su cara inferior cuyos bordes quedan curvados hacia el interior a distinta altura, para alojar un saliente longitudinal de la cara o canto superior del perfil adyacente, saliente que está constituido por una pared central longitudinal curvada en su extremo libre. Es-
10. tos perfiles constituyen la persiana que se remata por su borde inferior por otro perfil que constituye el de base, en el cual se puede montar los elementos de base deseado.
- 15.

20. Con el presente certificado de adición se pretende mejorar los perfiles que constituyen la persiana, de modo que se consiga entre los mismos un acoplamiento seguro.

25. De acuerdo con la invención, la pared que constituye el saliente longitudinal de los perfiles presente una pequeña ramificación longitudinal curvada hacia el perfil, que arranca por debajo de la porción extrema curvada de dicha pared por el lado opuesto a la curvatura de la misma, siendo además dicha ramificación arqueada menor que la porción extrema curvada de la pared.

30. La ramificación curvada presenta todo lo

-3- 367481



largo de su borde libre una pequeña porción recta inclinada hacia fuera.

5. Con esta disposición se consigue un acoplamiento mucho más seguro del perfil y permite además suprimir la pestaña interna necesaria en la cavidad inferior de los perfiles, próxima a la abertura longitudinal, necesaria para servir de tópe al saliente del perfil adyacente.

10. Las características del perfil obtenido junto con la invención se pondrán de manifiesto con la siguiente descripción hecha con referencia a los dibujos adjuntos, en los cuales la figura 1 es una sección de dos perfiles acoplados construidos de acuerdo con la invención.

15. La figura 2 es una sección del perfil de la invención a mayor escala.

20. El perfil descrito en la patente de invención presenta una porción tubular 1, de sección sensiblemente rectangular, que se halla abierto por su cara menor inferior, hallándose sus bordes 2 y 3 curvados hacia dentro. En la cara opuesta se forma un saliente longitudinal 4 que presenta su porción extrema 5 curvada.

25. De acuerdo con la invención, en el saliente longitudinal 4 se forma una ramificación 6 arqueada en sentido contrario a la porción 5, siendo además dicha porción arqueada 6 menor que la porción curvada 5.

30. La ramificación 6 presenta a todo lo largo de su borde libre una pequeña porción recta inclina-

367481
21 MAYO 1969



da hacia afuera.

5. De esta forma se evitan que los perfiles 1 puedan soltarse unos de otros cuando se hallan acoplados, como se muestran en la figura 1, debido a que la ramificación 6, al enrollar la persiana, se acopla en la porción 3 curvada de la abertura del perfil adyacente, impidiendo de esta forma que el saliente longitudinal 4 puede salirse del interior del otro perfil.

10. De esta forma se suprime también la nervadura longitudinal que era necesario formar en la cavidad inferior de los perfiles, por encima de la porción curvada 3, para impedir el escape del saliente del perfil adyacente, pudiéndose por el contrario aumentar el número de tabiques 7 formados en el interior del perfil 1, aumentando con ello su resistencia.

-N O T A-

20. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita ler. Certificado de Adición, sobre: MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL N° 317.307, CONCEDIDA EL 12-1-66, SOBRE: PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE PERSIANAS A PARTIR DE PERFILES RECIPROCAMENTE ARTICULADOS, caracterizándose por lo siguiente:

30. 1a.- Mejoras introducidas en el objeto de la

21 MAYO



Patente principal nº 317.307, concedida el 12-1-66, sobre: Perfeccionamientos en la fabricación de persianas a partir de perfiles recíprocamente articulados, caracterizadas porque en la pared que forma el saliente longitudinal superior de cada perfil se forma una pequeña ramificación longitudinal curvada hacia el perfil, que arranca por debajo de la porción extrema curvada de la pared y del lado opuesto a dicha curvatura, siendo además dicha ramificación curvada menor que la porción extrema curvada de la pared.

5.

10.

2ª.- Mejoras según la reivindicación 1ª, caracterizadas porque la ramificación curvada presenta a todo lo largo de su borde una pequeña porción recta inclinada hacia afuera.

15.

3ª.- Mejoras introducidas en el objeto de la Patente principal nº 317.307, concedida el 12-1-66, sobre: Perfeccionamientos en la fabricación de persianas a partir de perfiles recíprocamente articulados, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.

20.

Esta memoria consta de 5 hojas escritas a máquina por una sola cara.

21 MAYO 1969

Madrid

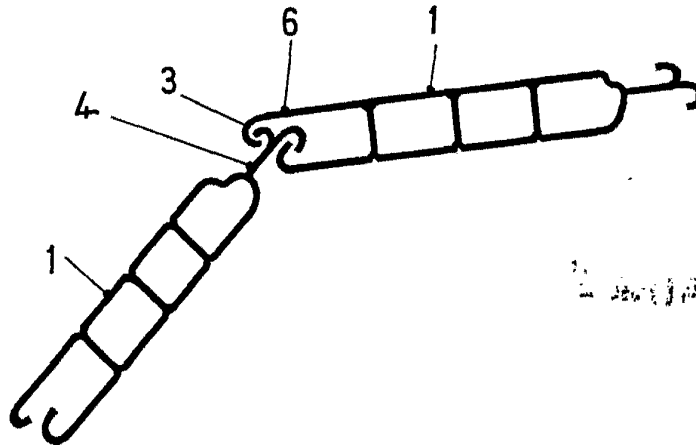
TRANSFORMACION MATERIAS PLASTICAS, S.A.

GOMEZ ACEBO Y MODRY
Firmados F. Hernández Rola

11001

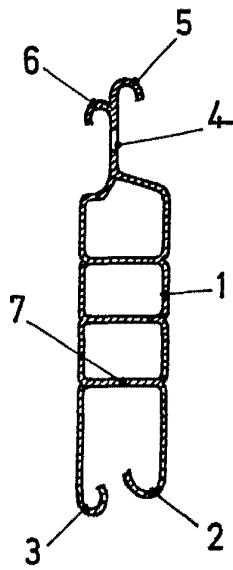


FIG. 1



ALA
VARIABLE

FIG. 2



Madrid 11 JUN. 1969

J. G. ...
por Firmado de ...

ESCALA VARIABLE.