

Descripción

Problema a resolver: Generar un sistema de fijación en cenefas de aluminio para cortinas.

“*Soporte Click*” es un sistema de fijación a techo o pared para cenefa de cortina, que consiste en una pieza plástica de anclaje que fija el perfil de aluminio (cenefa), por medio de tornillos insertados a chazos en la superficie deseada. La principal innovación de la pieza, radica en fijar el perfil de aluminio por medio de un sistema de *click* ajustado a las dimensiones del mismo. Los puntos de anclaje están ubicados en las caras internas de la pieza; y tienen superficies deslizantes que permiten el suave desplazamiento del perfil sobre la pieza para facilitar el ajuste durante su instalación. Por otro lado, brinda la posibilidad de anclarse a superficies horizontales o verticales, de acuerdo a las necesidades del sitio en el que se instala.

Las cavidades que alojan los tornillos tienen una tolerancia y una cajera que permite el desplazamiento, para corregir desviaciones en los agujeros de amarre hechos en la superficie de fijación. El material de la pieza es Nylon 6, lo que le da una excelente resistencia mecánica, una larga vida útil y la flexibilidad necesaria para ajustar el sistema de click.

Principales innovaciones respecto a los sistemas existentes:

- Con respecto a otros sistemas metálicos de click, “*Soporte Click*” tiene una mejor apariencia debido a que puede ser fabricado en la misma gama de color de cada cenefa, evitando que se note.
- Con respecto a otros sistemas metálicos que funcionan por medio del giro de una leva, permite una instalación mucho más sencilla sin piezas móviles que deban ser ajustadas.
- La misma pieza sirve para fijar la cenefa a la pared o al techo dependiendo de las características del lugar de instalación.
- “*Soporte Click*” en su diseño incorpora un ángulo que deja la parte delantera de la cenefa más elevada, lo que permite dejar un espacio más reducido entre el techo y la cenefa.
- El material en que esta construido ofrece las bondades mecánicas de una pieza metálica con una mejor apariencia física.