

Descripción : Los productos antisismo DBTEK han sido creados para evitar derrumbes y daños estructurales a su instalación de cielos modulares. El producto sujeción de placas antisismo permite mantener la placa de cielo modular fija y estable para evitar saltos y desprendimientos de la estructura, evitando accidentes.



Aplicaciones típicas: Para instalaciones de grillas modulares para cielos americanos.

Tipo de perfil: Para perfiles tipo Tee 9/16 - 15/16

Instalación: Producto aplicable en alma oculta de perfilería (según tipo de producto, varía la ubicación del elemento anti sismo).

Garantía: 1 Año de garantía.

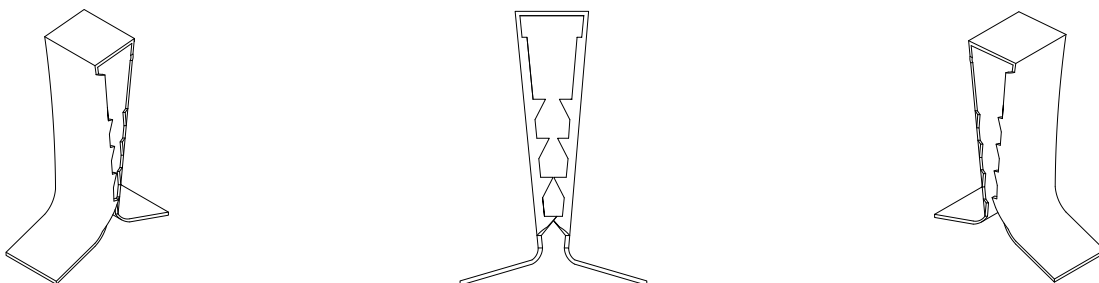
Consideración técnica

La placa última a instalarse en la estructura modular debe tener un sello indicador para evitar daños en los productos por levantar una palmeta, por error, que posea clips de sujeción de palmetas.

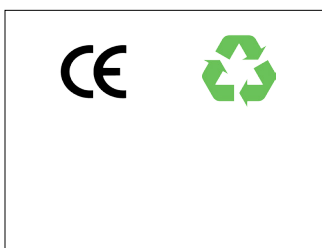
Detalles técnicos

Descripción del producto	Clip de sujeción por anclaje reforzado.
Material	Acero galvanizado
Aplicación	Producto debe ser anclado en los perfiles, cubriendo los cuatro lados de las palmetas modulares, evitando así el desprendimiento de esta, desde la estructura modular.
Textura	Sin textura, superficie lisa.
Diseño	Sin diseño
Color	Sin color

Diseño estructural del producto



Certificaciones



Consideraciones importantes para instalaciones antisísmicas

Los Alambres de suspensión para colgar los perfiles principales deben ser calibre 12. Se colocan a una distancia de 0,90 mts o 1,22 mts. Se colocarán alambres perimetrales a 20 cm de distancia de la pared.

Los elementos de sujeción de los cuales penden los alambres a la losa de hormigón (u otro sustrato), deben resistir un peso de 100 libras (45.3 kg).

En la intersección de principales y secundarios, cada 3,66 mts en ambas direcciones, se deberá colocar postes de compresión verticales para contrarrestar las presiones verticales de los movimientos sísmicos. Estos deben ser sujetos con una araña sísmica y amarrados con alambre de calibre 12.

La perfilería debe cumplir con la especificación de carga mediana.