

Información General y recomendaciones

- Es imprescindible aportar el máximo de información posible para la correcta realización del estudio.
- El estudio se realizará únicamente con la información facilitada por el cliente.
- El estudio se realizará con los cálculos y las condiciones de diseño de los productos estándar, para otras condiciones de diseño el cliente deberá facilitar toda la información necesaria.
- Requisitos de montaje en techo y suelo:
Se deberán respetar todas las instrucciones de montaje y especificaciones del producto proporcionadas.
Comprobar el buen estado del techo o cubierta y la capacidad portante de la misma.
La superficie del techo o cubierta debe estar limpia y seca. Las irregularidades del techo deben corregirse o eliminarse.
En cubiertas cuya inclinación sea superior a 3° se recomienda atornillar.
Para evitar turbulencias del viento debe mantenerse una distancia mínima de 500 mm desde los bordes del techo y otros impedimentos (por ejemplo, chimeneas, respiraderos, etc.)
Distribuir los módulos para que la colocación sea simétrica a lo largo del soporte y dejando los sobrantes en los extremos.
Los presores no se deben apretar con máquinas de impacto.
Comprobar la impermeabilidad de la fijación una vez colocada.
Se debe comprobar que los puntos de anclaje para los módulos son compatibles con las especificaciones del fabricante.
Para instalaciones de triángulos sobre bordillos de hormigón es imprescindible que quede siempre un triángulo cerrado, así que si colocamos un triángulo abierto se deberá colocar un contrapeso (bordillo) corrido para que este recoja tanto el anclaje de la base delantera como el anclaje de la base trasera, si colocamos un bordillo delante y otro detrás (exentos) el triángulo deberá ser cerrado, nunca abierto ya esto provocaría el desplazamiento de la pata trasera del triángulo.
Para soportes instalados en suelo:
Las dimensiones de las zapatas se han obtenido para un valor arbitrario de terreno $s = 294 \text{ kPa}$.
Se deberán realizar los ensayos necesarios para obtener las características resistentes del terreno. Estos deberán ser obtenidos por el cliente o bajo su responsabilidad.
La cimentación, dependiendo de la disponibilidad y variabilidad de terreno, está sujeta a cambios bajo supervisión de técnico competente.
El desmontaje de los soportes se realiza en orden inverso al montaje.
- Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones en el producto en cualquier momento sin aviso previo si desde nuestro punto de vista son necesarias para la mejora de la calidad. Las ilustraciones en los planos y catálogos pueden ser sólo ejemplos y, por tanto, la imagen que aparece puede diferir del producto suministrado.
- SUNFER no se hace responsable de los defectos o daños resultantes si no se cumplen con nuestras instrucciones y especificaciones de montaje y cuando no se utiliza todo el sistema de componentes SUNFER. No aceptamos responsabilidad por ningún daño resultante en el uso de partes o componentes ajenos a SUNFER. La garantía queda excluida en tales casos. (consultar garantías).
- El ámbito de actuación de Sunfer se ciñe únicamente al producto suministrado y no a las condiciones existentes de los materiales de la edificación o condiciones del terreno.