

Instrucciones y consejos de montaje de paneles solares tipo PCB-ETFE y ETFE- SPR.

Por favor lee estas indicaciones con atención y sigue sus consejos para evitar daños en tu panel solar.

Debido a la semi-flexibilidad de los módulos, deben manejarse con especial cuidado, ya que, si se manejan incorrectamente, pueden producirse grietas finas en las células solares.

Asegúrate de no superar el radio de curvatura máximo en ningún momento (tanto durante el transporte como en el montaje / limpieza de los módulos).

Al recibirlo, debes verificar el módulo en busca de daños en el transporte (roturas de celdas, rasguños, etc.) y comunicarlos lo antes posible. Muchas agencias no aceptan reclamaciones pasadas las 24 horas desde la entrega.

Las posibles desviaciones de color (puntos más claros a blancos) no representan un error o una reducción en el rendimiento, pero son el resultado del proceso de fabricación.

Antes del ensamblaje, debe tener todo el equipo de ensamblaje necesario listo. Nunca agarre el módulo en el medio, porque puede doblarse en exceso.

Siempre levante por un solo lado con ambas manos, sujetando los más cerca del borde.

Si esto no se observa, conduce a la rotura de la celda y también a la exclusión de la reclamación de garantía. Recomendamos que se realice la instalación en el techo, siempre con dos personas.

Instrucciones de instalación.

- La forma de montaje debe adaptarse a las condiciones ambientales. (incluyendo expansión térmica, viento, etc.)
- En general, recomendamos el **pegado de superficie completa**. La fuerza adhesiva no debe ser inferior a 3 mm.
- Usa solo pegamento aprobado con las medidas de preparación apropiadas .
- Asegúrate de que el adhesivo se haya endurecido por completo.
- Si el módulo no está instalado permanentemente (uso móvil), recomendamos una placa base separada, p. Alu-Dibond, para ser utilizada como base firme del módulo solar.
- Si hay ranuras / cuentas en el techo, se debe usar una placa base separada si es necesario.
- El montaje es responsabilidad del cliente, no de TFV solar.
- El montaje / transporte de los módulos es min. con dos personas.

Instrucciones de cuidado y limpieza.

- Verifica regularmente la superficie del módulo en busca de suciedad.
- Elimina inmediatamente la suciedad agresiva (excrementos de pájaros, etc.).
- Limpia el módulo solo con agua corriente sin cal (ósmosis, agua destilada o lluvia.)
- Para evitar depósitos, no se debe limpiar bajo sol directo.
- **La limpieza con un sistema de lavado, limpiador de alta presión, etc. puede dañar los módulos y, por lo tanto, está prohibida.**