

Sammelstellen und Hersteller Photovoltaik-Module (PV-Module) Sammeln und transportieren

RICHTIG ERKENNEN

Schadstofffreie PV-Module und schadstoffhaltige PV-Module müssen separat voneinander getrennt palettiert werden.

- Kristalline Silizium PV-Module sind grundsätzlich immer schadstofffrei.
- Dünnschicht PV-Module können schadstoffhaltig sein, das hängt aber stark von der eingesetzten Technologie ab. Schadstoffhaltige Technologien: CdTe, CIS, CIGS¹

Achtung: Alle PV-Module von First Solar müssen über First Solar zurückgegeben werden. SENS eRecycling nimmt keine PV-Module von First Solar zurück.

Schadstoffhaltige PV-Module können nur anhand der Beschriftung oder der Anlagenbeschreibung erkannt werden. Ohne diese Bezeichnung ist es auch einem Fachmann nicht möglich mit Sicherheit schadstoffhaltige PV-Module zu erkennen. Falls Sie schadstoffhaltige Module im Warenstrom feststellen oder unsicher sind: separieren Sie diese PV-Module und informieren Sie umgehend Ihren Ansprechpartner bei SENS eRecycling.

¹ CIS- und CIGS-Dünnschicht Module: Das Halbleitermaterial dieser Module besteht aus Kupfer-Indium-Disulfid resp. Kupfer-Indium-Gallium-Diselenid. CdTe-Dünnschicht Module: Eine Verbindung von Cadmium mit Tellurid.

RICHTIG PALETTIEREN

Achtung: PV-Module müssen flach palettiert werden.

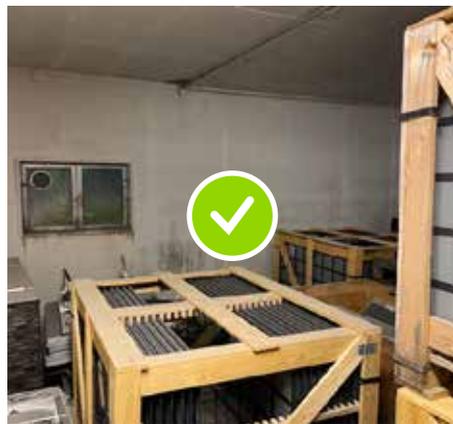
Gebinde

- Gebinde müssen für das entsprechende Gewicht ausgelegt sein. Benutzt werden können:
 - SBB-Paletten ohne Rahmen
 - Einwegpaletten, sofern diese dafür vorgesehen sind oder ähnliche Eigenschaften/Normen wie die SBB-Paletten besitzen
 - Liefergebinde der PV-Module, die neu installiert wurden
- Höhe: maximal 1,20 m
- Gebinde muss gebunden sein (2 Bänder)
- Totalgewicht der beladenen Palette darf 1000 kg nicht überschreiten.
 - ab 500 kg sind vom Absender bzw. Empfänger Ladehilfen (z.B. Stapler) bereit zu stellen

Transport

- Auf- und Ablad ist Sache des Absenders bzw. Empfängers
- Be- oder Entladepersonal muss anwesend sein

Korrekt palettiert



Kontakt

Bei Fragen

Bitte kontaktieren Sie
**Ihren Ansprechpartner
bei SENS eRecycling.**

Bei allgemeinen Fragen

Bitte kontaktieren Sie die
Stiftung SENS:

T : +41 43 255 20 00
info@eRecycling.ch
www.eRecycling.ch

Nicht korrekt palettiert



Wichtig

Nicht korrekt palettierte PV-Module führen zu Mehraufwand beim Transport. Für schlechte Anlieferqualität ist der Recycler berechtigt, seinen Mehraufwand in Rechnung zu stellen.

