

Argomento: miglioramento del metodo di imballaggio

Data di pubblicazione: 27 Aprile 2010

Referente: Controllo qualità, quality@uni-solar.com

Informazioni tecniche:

Siamo lieti di annunciare la conclusione di un progetto interno finalizzato a migliorare l'efficienza del nostro metodo di imballaggio. Il risultato è una netta riduzione dell'impatto che il trasporto esercita sia sui costi per Watt che sulle emissioni di CO2 per Watt.

Il progetto mirava principalmente ad aumentare almeno del 30 % la densità di impacchettamento con una soluzione più robusta, affidabile e pratica:

- Le piastre pallet ora hanno una larghezza standard di 16 mm per una maggiore robustezza.
- Il cartone usato per le scatole è più robusto.
- Il coperchio più basso consente all'etichetta del prodotto di rimanere entro i bordi della scatola.
- I coperchi non sporgono dalla piastra del pallet e sono più agevoli da maneggiare.
- La scatola consente di accedere più facilmente al prodotto.
- Tutte le superfici interne sono rivestite con un nuovo agente di distacco che impedisce all'adesivo del PVL di incollarsi alla scatola.

Questi accorgimenti permettono di aumentare di oltre il 50% la densità del prodotto.

Condizioni di stoccaggio:

I laminati della serie PVL vengono spediti in rotolo all'interno di scatole di cartone appoggiate su un pallet di legno. Per la spedizione e lo stoccaggio è possibile impilare fino a tre pallet.

Queste modifiche non influiscono sui requisiti di stoccaggio di United Solar. I laminati PVL devono sempre essere conservati nella scatola originale, in un locale asciutto e pulito con temperatura ambiente compresa tra 15 e 30°C (50 - 85°F) e umidità relativa inferiore all'80% fino al momento dell'applicazione sul substrato definitivo.

Questo documento può contenere informazioni riservate e informazioni di proprietà esclusiva di United Solar Ovonic LLC. Senza consenso scritto da parte di United Solar Ovonic LLC la diffusione, distribuzione o copia di questo documento è severamente vietata. Tutte le informazioni tecniche contenute nella presente pubblicazione sono soggette a modifica senza preavviso.

