

NAIZIL

Il nuovo modulo fotovoltaico integrato alle strutture tessili

L'impegno di Naizil nell'innovazione ha portato sul mercato Naizil Solarpanel. particolare tessuto che, grazie alla tecnica fotovoltaica flessibile, permette la produzione di energia pulita nelle architetture tessili. Il prodotto consiste in un modulo fotovoltaico flessibile in silicio amorfo, accoppiato ad un tessuto spalmato in PVC della serie Naizil Cover e protetto da un film in polimero fluorurato (PTFE-ETFE). Le proprietà di flessibilità, adattabilità, leggerezza e basso spessore ne permettono l'impiego in applicazioni in cui non sarebbe diversamente possibile sfruttare l'energia solare per produrre energia elettrica, come le strutture di geometria complessa, permanenti o temporanee.

L'applicazione connessa alle tendo-tensostrutture, alle coperture di grandi dimensioni o strutture esistenti, sfrutta le normali tecniche di lavorazione dei tessuti spalmati in PVC, rendendo l'impiego di Naizil Solarpanel molto vantaggioso ai fini progettuali e dei costi di installazione. Inoltre è possibile ottenere il massimo dei benefici di legge per quanto riguarda gli incentivi per gli impianti solari fotovoltaici integrati (D.M. 19/02/07).





RESSTENDE

Duo: due tende in una

Resstende presenta Duo, la tenda a doppio rullo che svolge due funzioni: oscurare e filtrare, inoltre, con un'unica manovra è possibile controllare il movimento di entrambi i rulli. Il sistema Duo riassume i vantaggi del sistema Comfort in termini di dolcezza dello scorrimento e praticità d'uso. Infatti, basta un semplice gesto e la tenda si avvolge dolcemente e silenziosamente. E' sufficiente una lieve pressione della mano sulla catenella per regolare in modo ottimale luce e ombra. Duo è dotato di un profilo porta rullo che agevola l'attacco a soffitto, ma è previsto anche il fissaggio a muro. Per quanto riguarda i materiali, sono stati scelti tessuti tecnici, specifici per interni, filtranti oppure oscuranti in modo da garantire una schermatura ottimale della luce solare. Inoltre, i teli utilizzati per il sistema DUO sono in linea con le recenti norme italiane ed europee in fatto di risparmio energetico e sono dotati della certificazione classe 1. Il design è elegante ed essenziale e valorizza gli ambienti in cui vengono montate.

www.resstende.com

