

Vorreiter Erlangen: Große Chance für ganz Deutschland!

ERLANGEN - Die Erlanger Stadtwerke haben im Bereich der Fotovoltaik ein neues Kapitel aufgeschlagen. Auf der Südseite der Metallfassade der Erlanger Stadtwerke AG wurden Elemente der folienbasierten Fotovoltaik des Unternehmens Heliatek aus Dresden angebracht.

Drei Industriekletterer von Vertical Works klebten und verkabelten die 99 PV-Module bestehend aus organischem Material mit selbstklebender biegsamer Folie auf die Fassaden. Die 87,12 qm PV-Fläche ergeben dann einen Jahresertrag von ca. 4495 KWh. Der große Vorteil dieser Fo-

lien besteht darin, dass sie durchaus auch auf gekrümmte Gegenstände aufgebracht werden können und am Ende ihrer Lebensdauer wieder recycelt werden können. Nachdem Deutschland bei den

klassischen Silizium Fotovoltaik-Elementen inzwischen zu 95 Prozent von China abhängig ist, ist das Thema der folienbasierten Fotovoltaik eine industriepolitische Chance für die Bundesrepublik Deutsch-

land. Prof. Dr. Siegfried Balleis (Vorsitzender des Universitätsbundes der FAU, Unterstützer der neuen Technologie und Alt-OB Erlangen) erklärt: „Wir dürfen diesen Vorteil gegenüber anderen

Matthias Rhode, Projektleiter der ESTW (l.) und Prof. Siegfried Balleis begutachten ein flexibles PC-Modul. Foto: Kurt Fuchs / SolarTap/ HIERN

Wettbewerbern nicht verspielen. Es wäre zu wünschen, dass viele Unternehmen und auch Privatpersonen, dem positiven Beispiel der Erlanger Stadtwerke nachzueifern“.

Jetzt Ihre kostenlose Pflegebox abrufen!

Auf Wunsch mit FFP2 Masken

Nutzen Sie jetzt Ihren gesetzlichen Anspruch auf Pflegehilfsmittel im Wert von 40€.

Viele pflegebedürftige Versicherte (Pflegegrad 1 bis 5) wissen es nicht: Gesetzlich stehen ihnen bei

häuslicher Pflege durch Angehörige und entsprechendem Bedarf monatliche Pflegehilfsmittel in Höhe von bis zu 40 Euro zu! Wie können

Sie diesen Anspruch nutzen? Die Antwort lautet: Mit der Albisana Pflegebox. Das Beste: Die Kosten werden zu 100 Prozent von der Pflegekasse übernommen.



Foto: IT-Labs GmbH

Hier bestellen:
☎ 0911 / 477 581 56
Online unter:
marktspiegel.de/103542
Oder per Post:
IT-Labs GmbH
Schwabacher Straße 510
90763 Fürth



SO EINFACH FUNKTIONERT'S

Box: Wählen Sie eine Variante, die Ihren Bedürfnissen entspricht - individuell oder empfohlene Boxen.

Antrag ausfüllen: Beantragen Sie Ihre Pflegebox mithilfe eines Online-Formulars oder auf dem Postweg.

Zurücklehnen: Vom Antrag bis zum Versand wird alles für Sie erledigt.

Pflegebox erhalten: Nach Genehmigung durch Ihre Pflegekasse wird Ihnen monatlich Ihre Pflegebox kostenlos nach Hause geschickt.