

Herr Braunsen
0152 22716151

alwitra 
DIE DACHMARKE

Anlage 2

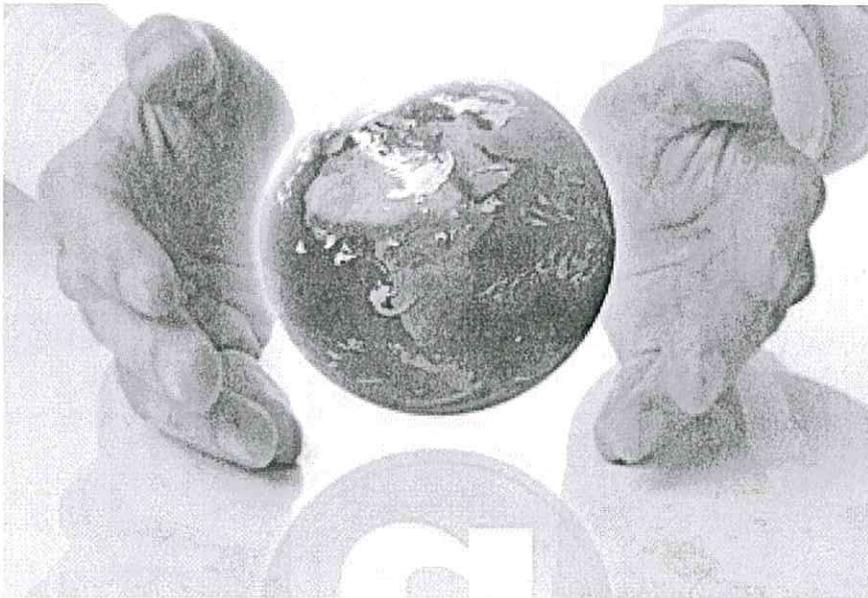
Lassen Sie sich Ihr
Dach von der Sonne
bezahlen

EVALON[®] Solar

Die Dachbahn, die Strom macht.



EVALON® Solar Für ein Dach voller Energie



Das Sonnenlicht: Eine Energie, die kostenlos, umweltfreundlich und im Überfluss vorhanden ist. Der Fortschritt im Bereich der Photovoltaik hat es möglich gemacht, diese Energie effizient zur Stromgewinnung zu nutzen. Eine Technik, die nicht zuletzt vor dem Hintergrund drängender Umweltprobleme fester Bestandteil zukunftsgerichteter Energiekonzepte ist.

EVALON® Solar von alwitra ist die weltweit erste stromerzeugende Kunststoffdachbahn. Wie alle Kunststoffdachbahnen von alwitra hat sie die Aufgabe, Gebäude dauerhaft vor Regen, Wind und Wetter zu schützen. Dank ihrer integrierten flexiblen Photovoltaikmodule ist sie darüber hinaus in der Lage, elektrische Energie aus Sonnenlicht zu gewinnen – mit minimalem Aufwand.

Anders als bei herkömmlichen Solaranlagen sind keine aufwändigen Konstruktionen zur Lagesicherung der Solarmodule notwendig. EVALON® Solar passt

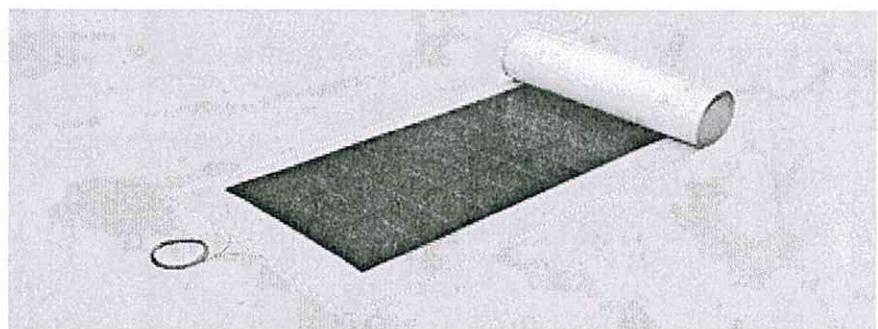
sich flexibel jeder Dachform an, wobei die Ästhetik des Daches von der unauffälligen Montage natürlich profitiert.

Ob Dachsanierung oder Neubau:

EVALON® Solar ist schnell und einfach wie jede andere Dachbahn von alwitra zu verlegen. Als Teil des bewährten alwitra Flachdach-Systems harmonisiert sie mit allen übrigen System-Komponenten. Alles, was zu einem Solardach gehört – von der Kabeldurchführung über Trennein-

richtung und Wechselrichter bis hin zur Visualisierungsanlage – bekommt der alwitra-Kunde perfekt aufeinander abgestimmt komplett aus einer Hand: für ein Dach voller Energie.

EVALON® Solar ist prädestiniert für den Einsatz auf großflächigen flachen oder flachgeneigten Dächern, wie sie typisch für den Industrie- und Gewerbebau sind. Aber auch im Wohnungsbau ist EVALON® Solar eine interessante Alternative.



EVALON® Solar in Triple-Junction-Dünnschicht-Technologie nutzt optimal das Lichtspektrum und ist deshalb auch für nicht optimal geneigte und ausgerichtete Dachflächen geeignet.