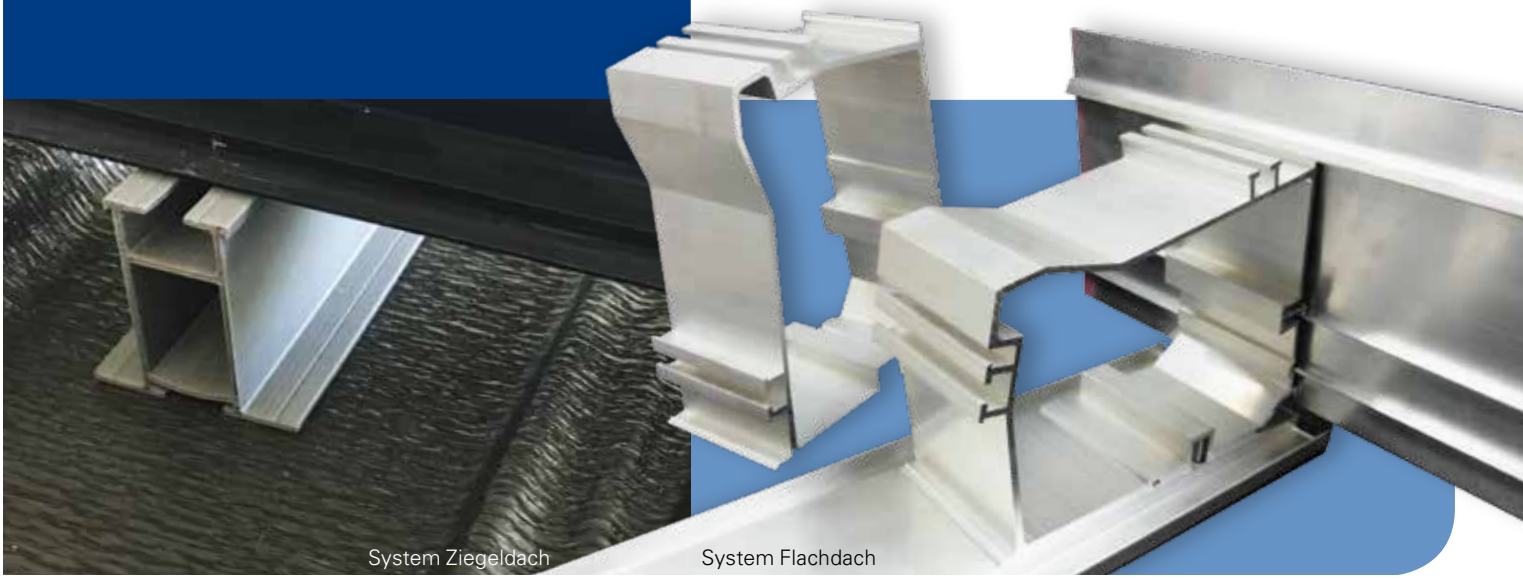
Sun. Energy. Solutions.

SOLAR MATERIAL AG

WELT-NEUHEIT

EINZIGARTIGE MONTAGESYSTEME FÜR IHRE PV-ANLAGEN!



System Ziegeldach

System Flachdach

SOLMA FLEX

SOLMA MOUNT

- >innovativ
- >einzigartig
- >einfach
- >patentiert
- >Schweizer Engineering
- >preiswert

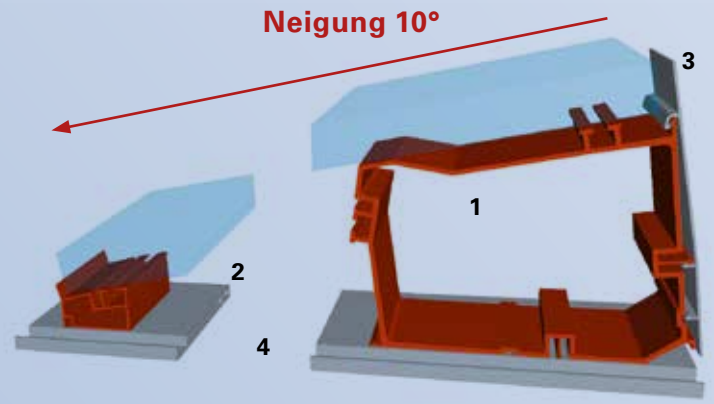
1 MONTAGE-SET – 4 ANWENDUNGSBEREICHE – DIE PERFEKTE SYSTEMWAHL FÜR IHR **FLACHDACH**

SOLMA MOUNT

Das neue Montagesystem SOLMAMOUNT deckt als kompaktes und universelles Set, mit lediglich vier Hauptkomponenten, mehrere Kundenbedürfnisse und Einsatzgebiete ab.

Wir erleichtern Ihnen somit als Einkäufer und Händler das Tagesgeschäft und optimieren für Sie Beschaffungs- und Lagerkosten. Zudem profitiert der Produktverwender und Endkunde von unvergleichlichen Montagezeiten. Das System ist einfach im Handling und erlaubt ein schraubenfreies Installieren der Hauptkomponenten. Setzen Sie in Zukunft auf SOLMAMOUNT.

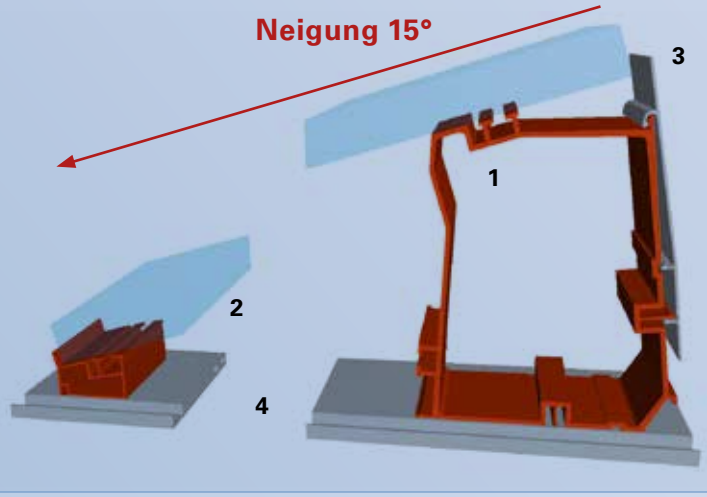
Montagezeit:
nur 10 Minuten pro kWp!



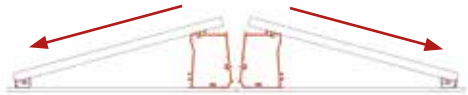
1 Hauptkonsole **2** Fussauflager **3** Windblech **4** Führungsschiene

Systemvariante 1 / 10°
Ausrichtung «Ost-West»

Systemvariante 2 / 10°
Ausrichtung «Süd»



Systemvariante 3 / 15°
Ausrichtung «Ost-West»



Systemvariante 4 / 15°
Ausrichtung «Süd»

Patentnummer: P169623EP00
Norm SIA-261
gestützte Auslegung bei SOMAPLAN

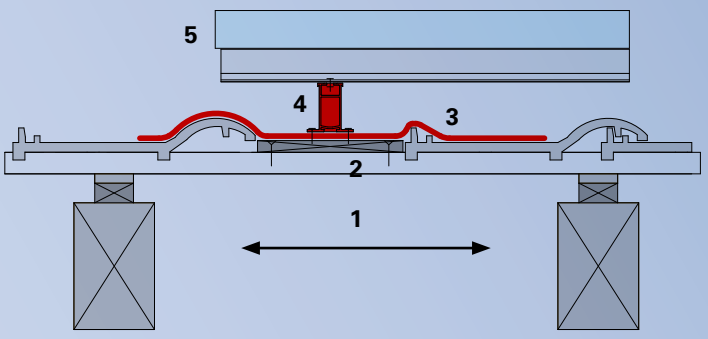
DIE SICHERSTE LÖSUNG FÜR IHR **ZIEGELDACH** – 100 % DICHT

Vorbei sind die Zeiten mit den Wasserschäden aufgrund beschädigter Dächer – gebrochene Ziegel, verursacht durch Punktauflager der Montagebügel.

Auch das aufwendige Schroten, Schneiden und Anpassen der bestehenden Dachhaut ist ab sofort kein Thema mehr.
Mit SOLMAFLEX setzen Sie in Zukunft auf ein ausgeklügeltes Montagesystem, das alle diese Unannehmlichkeiten vergessen lässt.
Wir garantieren bei fachgerechter Anwendung die maximale Sicherheit für ein unbeschädigtes Ziegeldach.

Fachgerechte Ziegeldachmontage SOLMAFLEX – Schritt für Schritt:

1. Ziegelreihe entfernen
2. Niveauausgleich mit Unterdachschiftung
3. Abdichtungsschicht mit SOLMASEAL
4. Profilauflager auf Abdichtungsschicht montieren
5. Querprofile montieren und Solarmodule einhängen – fertig



Damit ist nun Schluss!

1. Ziegelbruch durch aufliegende Montagebügel – keine Regensicherheit
2. komplett ausgeschliffene Kopfverfalzung – keine Regensicherheit

1

2

Bilder:
Sachverständigenbüro Schröder,
www.sv-photovoltaik-ws.de

Norm SIA-261
gestützte Auslegung bei SOMAPLAN

SOLAR MATERIAL AG

Sun. Energy. Solutions.

UNSERE PLANUNGSSOFTWARE SOLMAPLAN

Planen Sie Ihre PV-Anlage mit unseren überzeugenden Systemen SOLMAMOUNT und SOLMAFLEX über SOLMAPLAN – schnell und zuverlässig. Diese Plattform ermöglicht Ihnen die Kalkulation und Auslegung von netzgekoppelten Photovoltaikanlagen. Sie ist bewusst einfach konzipiert, und arbeitet mit modernen Programmoberflächen.

SOLMA PLAN

Solarmaterial AG
Reusseggstrasse 7
CH-6020 Emmenbrücke
Switzerland
Tel +41 41 500 79 11
info@solarmaterialag.ch
www.solarmaterialag.ch

Unser Partner für PV-Panel

PERLIGHT
smart.black