ZinCo Solargrundrahmen SGR 15 Länge 950 mm, Höhen 350/610 mm

Artikelnummer: 970015

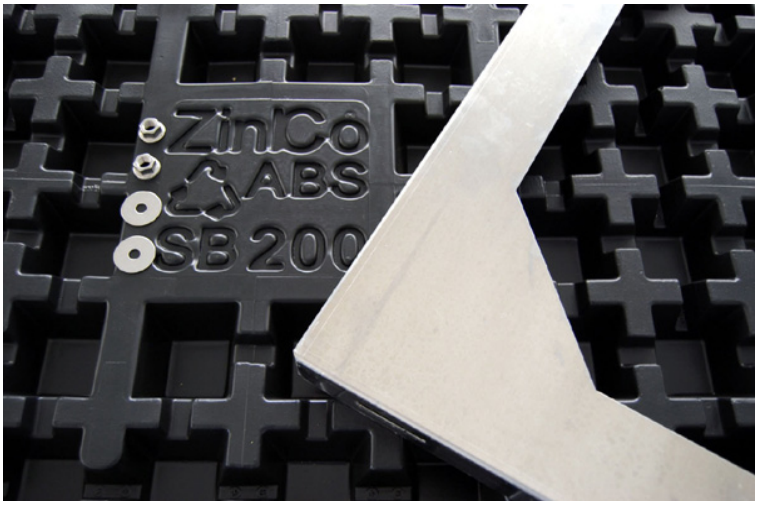
Einbauanleitung

ZinCo Solarbasis® SB 200 mit Solar-Grundrahmen SGR und Windverband

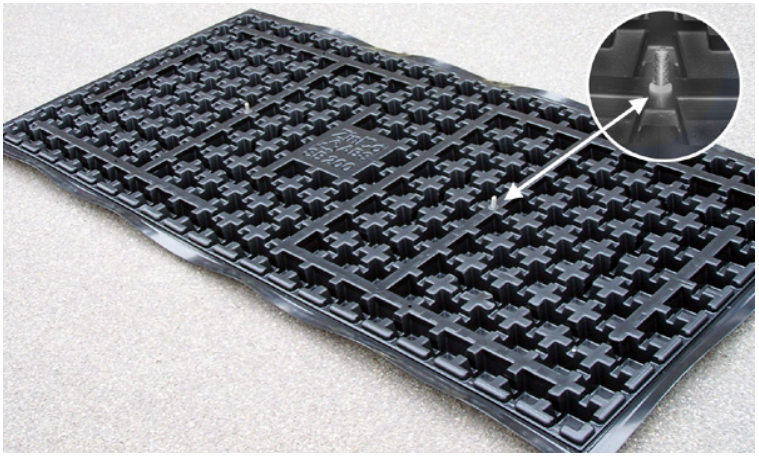
Einbau SB 200:

Lieferumfang pro Einheit:

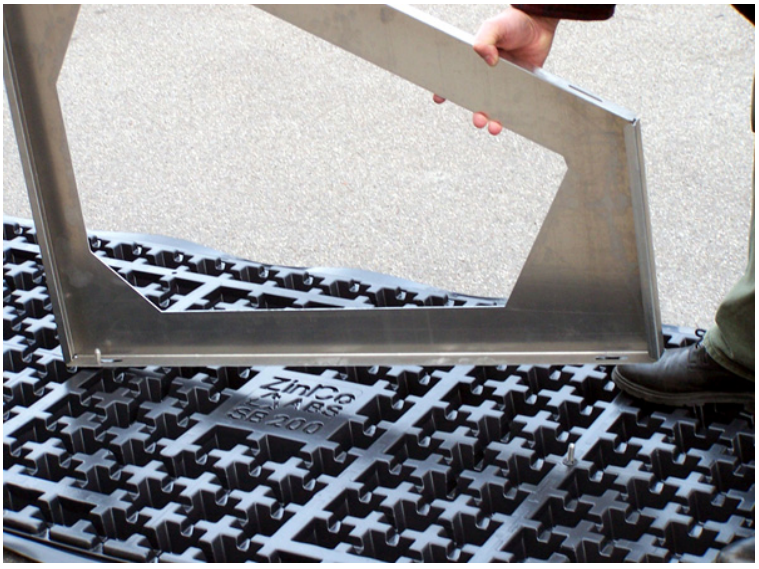
- 1 Stk. ZinCo Solarbasis® SB 200
- 2 Stk. Sechskant-Muttern M10 mit Flansch, A2, DIN 6923, Schlüsselweite 15 mm
- 2 Stk. Unterlegscheiben aus Edelstahl
- 1 Stk. ZinCo Solar-Grundrahmen SGR



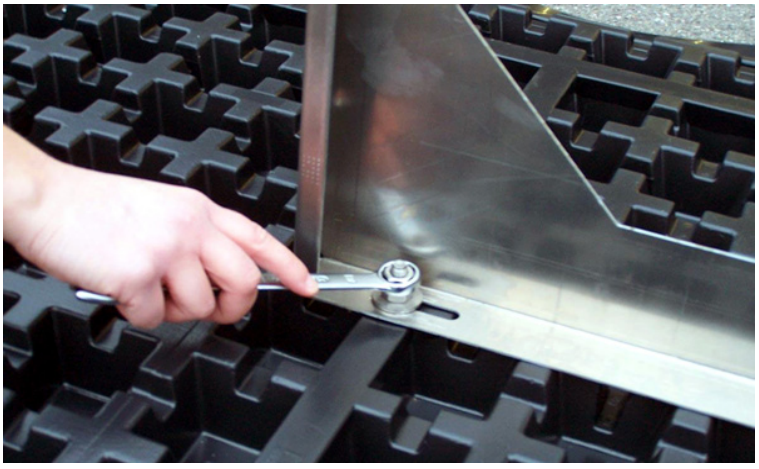
Montageschritte:



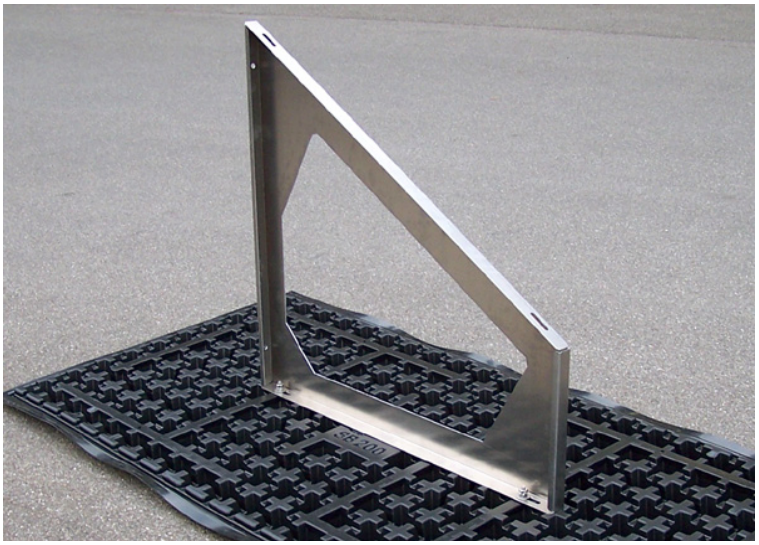
Solarbasis SB 200 auslegen, mit vormontierten Befestigungsstellen.



Solar-Grundrahmen SGR aufsetzen.



Schrauben handfest anziehen, Anzugsmoment > 20 Nm.



Fertige Solarbasis SB 200 mit Solar-Grundrahmen SGR.

Hinweis:

- Die Materialtemperatur sollte bei Durchführung der Montage nicht unter +5 °C betragen.
- Die Solarbasis SB 200 ist ganzflächig immer mit Schüttgut, entsprechend der erforderlichen Auflast, zu überdecken.
- Sofern keine umgehende Komplett-Montage der PV- oder Thermie-Anlage erfolgt, ist auf alle Fälle die Montage der horizontalen Montageprofile und Windverbände durchzuführen.
- Aufgrund des hohen Eigengewichts von Thermieanlagen sind dort zusätzlich auch an der Vorderseite Windverbände (WV5) einzubauen.
- Bei Montage von Horizontalprofilen mit M8-Schraubmitteln immer eine Edelstahl-Unterlegscheibe Ø innen/außen 10,5/20 mm verwenden.
- Keine Haftung bei Nichtbeachtung der Montageanleitung.

Einbau Windverband:

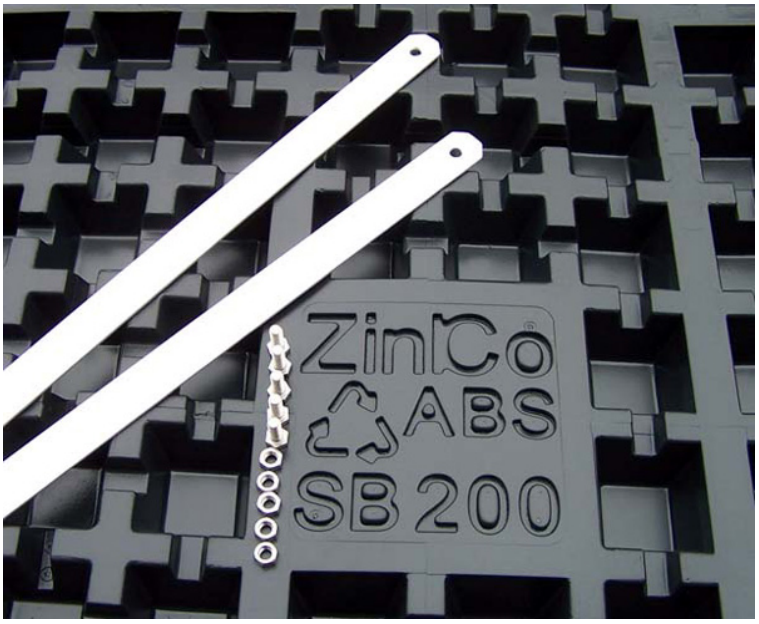
Lieferumfang pro Einheit:

1 Satz Windverband besteht aus:

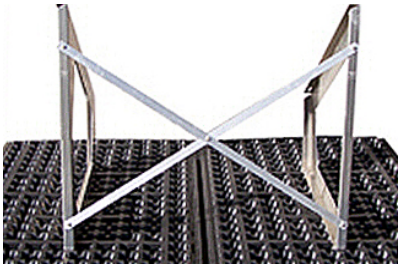
- 2 Stk. vorgelochten Alu-Flachbandstäben (mittig vernietet)
- 4 Stk. Flachrundschrauben M8 × 16, A2, DIN 603
- 4 Stk. Sechskant-Muttern M8, A2, DIN 93
- 5 Stk. Unterlegscheiben aus Edelstahl, Ø innen/außen 10,5/20 mm

Benötigtes Werkzeug:

- Steckschlüssel SW 13



Zwei Solar-Grundrahmen SGR ...



... mit Windverband

Bei der Montage der Windverbände gilt es die Positionen lt. Verlegeplan zu beachten (rote Kreuze). Zur Montage werden die Windverbände auseinander gezogen und mit den vier Schlossschrauben an der Rahmenrückseite verschraubt. Die Schlossschrauben werden von innen durch die Langlöcher (1 Mal am Rahmenhochpunkt und 1 Mal am Rahmentiefpunkt) gesteckt. Die Schrauben werden mit 8 Nm (handfest) angezogen.