

Projekt Weserstadion Zweiter Bauabschnitt in vollem Gange

Der Ausbau des Dachinnenrings im Bremer Weserstadion mit Solarmodulen von Sunovation geht in die nächste Runde.

Elsenfeld, im März 2010. Das Bremer Weserstadion - Heimat des Bundesligisten Werder Bremen - wird seit 2009 in ein reines Fußballstadion mit regenerativer Energieversorgung umgebaut. Der Dachinnenring wird von uns mit hochwertigen Kunststoff-Solarmodulen auf Basis von Makrolon® ausgestattet.

Im Jahr 2009 konnte der erste Bauabschnitt erfolgreich abgeschlossen werden. Nach einer wetterbedingten Verzögerung der Umbauarbeiten ist nun der zweite Bauabschnitt in vollem Gange.

Seit Januar 2010 wird in der Westkurve des Weserstadions die Stahlkonstruktion zur Aufnahme der Unterkonstruktion für SUNOVATION® Module montiert. Die Produktion der sonderangefertigten Photovoltaik-Module ist bereits angelaufen. Wir stellen die verwendeten SUNOVATION® Module vom Typ WSB im unterfränkischen Klingenberg her.

Neben Vorgaben zur begrenzten statischen Belastbarkeit der Unterkonstruktion des überstehenden Dachinnenrings gilt es eine hohe Transparenz der Überdachung sowie eine hohe Leistungsdichte zu gewährleisten. Durch das geringe Eigengewicht unserer SUNOVATION® Module und die individuellen Gestaltungsmöglichkeiten wird eine Integration von Photovoltaik auch in diesen Teil des Weserstadions möglich.

Weitere Informationen unter:

www.sunovation.de

www.weserstadion.de

Die **Sunovation GmbH** ist Hersteller von Photovoltaik (PV) Modulen mit engen Kontakten zur Kunststoff- und Solarindustrie sowie Anbieter von PV-Komplettsystemen. Kernkompetenz ist die Produktion von Photovoltaik-Modulen aus Kunststoff in Vergusstechnik (**SUNOVATION® Technologie**). Dabei werden statt Glas moderne und hochqualitative Kunststoffe eingesetzt. Die Solarzellen sind nicht wie üblich auf Glas laminiert, sondern in einem Kunststoffverbund vergossen. Diese Technologie hat sich seit 13 Jahren im Praxiseinsatz bewährt. **SUNOVATION® Module** werden vorwiegend im Architekturbereich, der Stadtmöblierung sowie im mobilen Bereich wie im Auto und auf Booten eingesetzt.

Sunovation GmbH 

Glanzstoffstraße 21
D-63820 Elsenfeld

Telefon 06022 / 7099-16
E-Mail info@sunovation.de

Geschäftsführer
Prof. h.c. Dipl.-Ing. (FH)
Andreas Wöll
Dipl.-Ing. Immanuel Möbius
HR Aschaffenburg HRB 10482

Bankverbindung
Volksbank Odenwald eG
Konto 414 4848
BLZ 508 635 13

UST. ID DE 814909292