

Stadion Faro, Portugal

Die Süd- und Ost-Tribünen des neuen Stadions werden jeweils mit einer Dachkonstruktion überspannt, die an Seilbindern abgehängt und durch eine weit spannende Stahlbogenbinder-Konzeption unterstützt wird. Als Membranmaterial wird hochfestes PVC/PES-Gewebe mit einer Schmutz abweisenden PVDF-Schlusslackierung eingesetzt.

Insgesamt werden 32 Membranfelder mit einer Breite von je 14,4 m und Längen von 31 - 45 m überspannt. Die überdeckte Grundfläche beträgt 10.168 m². Für die Realisierung des Projektes ist eine Bauzeit von 8 Monaten vorgesehen.



Projektdaten Stadion Faro

Architekt / Architect	AARQ Atelier de Arquitectura, Lissabon + W.S. Atkins, UK
Konstruktion / Construction	IPL - Ingenieurplanung Leichtbau GmbH (D))
ÜGF / Covered Area	10168 m ²
Baujahr / Year of Construction	2003

