

Hans-Joachim Schock

Segel, Folien und Membranen

Innovative Konstruktionen in der textilen Architektur

Birkhäuser Verlag
Basel • Berlin • Boston

Inhalt

- 7 Bauen mit Membranen

- 33 UCLA Powell Library Provisorium, Los Angeles, USA
- 39 Gemeinschaftsgebäude des Inland Revenue Centre, Nottingham, Großbritannien
- 43 Forschungslabor Venafro, Pozzilli, Italien
- 48 Kurklinik Masserberg
- 54 Schmetterlingshaus, Berlin
- 58 Erweiterungsgebäude für das Lycée la Bruyère, Versailles, Frankreich
- 62 Raubtier- und Palmenhaus, Tierpark München
- 68 Hochhausfassade, Osaka, Japan
- 71 Dubai Creek Yacht Club, Dubai
- 75 Ministeriales Freizeitzentrum, Riad, Saudi-Arabien
- 78 Tennishalle, Gorle, Italien
- 82 Kaetsu Memorial Sporthalle, Tokio, Japan
- 86 Festivaltheater für das Internationale Eisteddfod, Llangollen, Wales
- 92 Mobiltheater für Buddy Holly Musical, Hamburg
- 97 Nationale Forschungsausstellung „Heureka“, Zürich
- 102 Pneuhalle „Airtecture“, Esslingen-Berkheim
- 106 Suntory Pavillon, Expo '85, Tsukuba, Japan
- 111 Messestand Automechanika, Frankfurt
- 114 Mobile Pneuhalle MEDIADROM für ZDF
- 119 „Big Wave“, Hiroshima, Japan

- 124 Überdachung des Government Stadium, Hongkong
- 128 San Diego Convention Center, San Diego, Kalifornien, USA
- 132 Vordach von Sainsbury's Supermarkt, Plymouth, Großbritannien
- 136 Tankstelle, Wanlin, Belgien
- 141 Flughafen Salzburg
- 147 Auditoriumsdach CAMP DE MART, Tarragona, Spanien
- 153 Klimaschirme für die Erweiterung der Moschee des Propheten, Medina, Saudi-Arabien
- 160 Mobiles Ausstellungs-Bausystem AIC-Tensoforma
- 164 Dach über Ausgrabungsstätten auf Pianosa und in Desenzano sul Garda, Italien
- 168 Mobiler Konzertpavillon, New York, USA

- 172 Literatur
- 173 Bildnachweis
- 174 Register