

Fassaden Facades



Inhalt • Contents

theorie + wissen • theory + knowledge

- 8 Betonblüten am Vorarlberg Museum – Umsetzung einer künstlerischen Idee
Concrete Flowers along the Vorarlberg Museum – Realising an Aesthetic Idea
- 13 Leichtes Tragwerk und filigrane Fassade für den Louvre Lens
A Lightweight Structure and Delicate Facades for the Louvre in Lens
- 18 Kleben von hinterlüfteten Fassadenelementen • *Adhesive Bonding in Ventilated-Cavity Facade Elements*
- 22 Vorhang aus geklebtem Acrylglas – Die Vitra-Produktionshalle
An Acrylic-Glass Curtain Secured with Adhesives – Vitra's Factory
- 29 Atmende Fassaden: Fassadentechnologien zur dezentralen und natürlichen Lüftung
Breathing Facades: Technologies for Decentralised Natural Ventilation
- 36 Konzerthaus und Konferenzzentrum Harpa in Reykjavík
The Harpa Concert Hall and Conference Centre in Reykjavik

in der praxis • in practice

- 42 Busbahnhof mit Park+Ride-Gebäude in Nördlingen • *Bus Station with Park-and-Ride Building in Nördlingen*
- 52 Erweiterung der Bocconi-Universität in Mailand • *Extension to Bocconi University in Milan*
- 66 Neue Ortsmitte Wettstetten • *New Civic Centre in Wettstetten*

projektbeispiele • case studies

- 80 Museum in San Sebastián • *Museum in San Sebastián*
- 85 Nationalbibliothek in Riad • *National Library in Riyadh*
- 90 Freiluftbibliothek in Magdeburg • *Open-Air Library in Magdeburg*
- 95 Observations- und Forschungszentrum am Furnas-See, São Miguel
Observation and Research Centre on Furnas Lake, São Miguel
- 100 Kunstmuseum in Wakefield • *The Hepworth Wakefield*
- 104 Kunstmuseum Ahrenshoop • *Art Museum in Ahrenshoop*
- 108 Jüdisches Gemeindezentrum in Mainz • *Jewish Community Centre in Mainz*
- 114 Umbau und Erweiterung Gemeindesaal in Männedorf
Renovation and Extension of Community Centre in Männedorf
- 119 Schulerweiterung in Marburg • *School Expansion in Marburg*
- 123 Schule in Berlin • *School in Berlin*
- 126 Geschäftshaus in Lausanne • *Commercial Building in Lausanne*
- 130 Restaurant in Kayl-Tétange • *Restaurant in Kayl-Tétange*
- 133 Kongresszentrum in Cartagena • *Conference Centre in Cartagena*
- 138 Besucherzentrum in Tibet • *Visitor Centre in Tibet*
- 142 Produktions- und Bürogebäude in München • *Production and Office Building in Munich*
- 146 Gartenpavillon in Basel • *Garden Pavilion in Basel*
- 149 Cité du Design in Saint-Étienne • *Cité du Design in Saint-Étienne*
- 154 Pavillon in New Orleans • *Pavilion in New Orleans*
- 157 Kapelle in Tarnów • *Chapel in Tarnów*
- 160 Zentrum für zeitgenössische Kunst in Córdoba • *Centre for Contemporary Art in Córdoba*
- 165 Verwaltungsgebäude in Wallisellen • *Office Building in Wallisellen*
- 168 Ladenfassade in London • *Shop Facade in London*
- 172 Forschungs- und Entwicklungszentrum in Dogern • *Research and Development Centre in Dogern*
- 176 Pharmazeutischer Betrieb in León • *Pharmaceutical Plant in León*
- 180 Sozialwohnungen in London • *Social Housing in London*
- 184 Sozialwohnungen in Badajoz • *Social Housing in Badajoz*
- 188 Wohnhaus in London • *Flats in London*
- 192 Wohnhaus in Ávila • *Residential House in Ávila*

anhang • appendices

- 196 Projektbeteiligte und Hersteller • *Design and Construction Teams*
- 200 Bildnachweis • *Picture Credits*