

## **Moderne Betonfertigteilefassaden – Vorstellung vieler neuer gebauter Projekte zum Fassadenseminar von FDB und IZB**

*Bonn im Dezember 2024* Bei der Firma Laumer in Massing konnten sich über 50 Teilnehmende, hauptsächlich Planende aus Architektur- und Ingenieurbüros und aus Fertigteilwerken, über das große Potenzial von Fassaden aus Betonfertigteilen informieren. Die Inhalte der Vorträge der Seminarreihe, die seit Frühjahr 2022 läuft, entwickeln sich stetig weiter – so konnten zur Vortragsveranstaltung viele neue Projekte vorgestellt werden, die das Potenzial der Betonfassade in puncto Nachhaltigkeit eindrucksvoll unterstreichen.

### **Gelegenheit zur Diskussion beim Get-together und in der begleitenden Fachausstellung**

Die Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilebau (FDB) und das Informationszentrum Beton (IZB) luden zum vierten Mal zur Veranstaltungsreihe „Moderne Betonfassaden – nachhaltig, langlebig und multifunktional“ am 19.11.2024 nach Massing ein. Mit über 50 Teilnehmenden war die Veranstaltung ausgebucht. Das Seminar bot nach dem Vortragsteil bei einem Get-together Gelegenheit zur Diskussion und zum Kennenlernen von BranchenkollegInnen. Eine begleitende Fachausstellung von FDB-Fördermitgliedern aus dem Arbeitskreis Fassaden gab Einblicke in die Entwicklung und die Produkte der Zulieferindustrie, die ihren Beitrag zur nachhaltigen und klimaschonenden Bauweise und insbesondere zu Betonfertigteilefassaden leisten.

### **Kommunikationspausen und Werksbesichtigung für Fragen**

Die sieben Referenten standen in den Kommunikationspausen Rede und Antwort, ebenso wie während der Präsentationen – das Publikum war wissbegierig und stellte auch bei der Werksbesichtigung bei der Firma Laumer viele Fragen zu Ablaufprozessen und zur Herstellung von mit Betonfertigteilefassaden und den Möglichkeiten der Gestaltung und Ausführung.

### **Vortragsthemen von nachhaltigen Fassadenlösungen bis hin zu Solarmodulen in der Betonfassade**

Die Vortragsthemen reichten von nachhaltigen Fassadenlösungen für den Industriebau über Büro-Systemgebäude mit Sandwichfassaden, in die werksseitig Fenster, Sonnenschutz und Installationen eingebaut sind, Tipps zur Ausschreibung, Herstellung und Schutz von Sicht- und Architekturbetonfassaden sowie Besonderheiten bei deren Planung, Betonsandwichfassaden mit nachhaltiger Mineralschaumdämmung, Recycling-Beton in der Fassade, nachhaltige und CO<sub>2</sub>-reduzierte Betone für Fassaden sowie Beispiele von Licht- und Solarmodulen in der Betonfassade.

## **Fassadenelemente aus Beton – Wie sie ihren Beitrag zum Klimaschutz leisten**

Die Anforderungen an Fassadenelemente sind in den letzten Jahren vielschichtiger geworden. Neben den üblichen Qualitätsmerkmalen wie Funktionalität, Wirtschaftlichkeit und Ästhetik sind zusätzliche Eigenschaften gefragt und notwendig. Insbesondere der Klimaschutz und die Ressourcenschonung stehen immer stärker im Fokus. Moderne Betonfertigteilfeassaden stellen sich diesen Herausforderungen: materialeffiziente und innovative Konstruktionen, Reduzierung des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks, Dauerhaftigkeit des Materials, präzise Vorfertigung, kurze Bauzeiten und der Einsatz von Recyclingmaterial — diese Anforderungen kann die Betonfertigteilfeassade erfüllen. In den sieben Vorträgen der Fachleute aus FDB-Mitgliedsunternehmen wurden diese Schwerpunkte im Fassaden-Seminar aufgegriffen.



BQ: FDB e.V

BU: Das Fassadenseminar von FDB und IZB bei der Firma Laumer in Massing bot ein Rund-um-Paket für Planende: Vortragsreihe, Werksbesichtigung, Get-together, begleitende Fachausstellung und viel Zeit zur Kommunikation untereinander.



BQ: FDB e.V.

BU: Viel Zeit für Kommunikation und Kennenlernen der BranchenkollegInnen bot das Get-together den Seminarteilnehmenden beim Fassadenseminar von FDB und IZB bei der Firma Laumer in Massing.



BQ für beide Bilder: Informationszentrum Beton, Peter Schermuly

BU: Während der Werksführung bei der Firma Laumer in Massing wurden Fragen zu Ablaufprozessen, zur Herstellung und Ausführung von Fertigteilelementen, die für eine Betonfertigteilfassade entworfen wurden, gestellt.

Der Abdruck ist honorarfrei, Bitte um Angabe der Bildquelle, bei Veröffentlichung Beleg erbeten.  
3.962 Zeichen mit Leerzeichen inkl. Bildunterschrift, ohne Vorstellung und Kontakt FDB.

*Die **Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilbau e. V.** ist der technische Fachverband für den konstruktiven Betonfertigteilbau.*

*Sie besteht seit 1970 als bundesweiter Zusammenschluss von Herstellern und Verwendern von Betonfertigteilen.*

*Die FDB vertritt die Interessen ihrer Mitglieder national und international und leistet übergeordnete Facharbeit in allen wesentlichen Bereichen der Technik.*

*FDB – konstruktiv & kreativ.*

#### **Kontakt**

Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilbau e.V. (FDB)

Mittelstraße 2-10

53175 Bonn

Tel. 0228 954 56 56

[info@fdb-fertigteilbau.de](mailto:info@fdb-fertigteilbau.de)

Die FDB-Homepage [www.fdb-fertigteilbau.de](http://www.fdb-fertigteilbau.de) ist die Informationsplattform für den konstruktiven Betonfertigteilbau.