

Fassaden aus Betonfertigteilen – 4 Pluspunkte für die Umwelt

Bonn, April 2023 Die Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilebau e. V. hat ihren neuen Fassaden-Flyer veröffentlicht. Die Betonfertigteilebranche zeigt in diesem informativen Werk auf, wie nachhaltig, klimafreundlich und ressourceneffizient Fassaden aus Betonfertigteilen sein können.

Die 4 Potenziale einer Fassade aus Betonfertigteilen

Der FDB-Arbeitskreis Fassaden hat in dieser druckfrischen Veröffentlichung die wesentlichen 4 Potenziale von Betonfertigteilfassaden zusammengefasst.

Von der Planung der Fassade, über den Herstellungsprozess, die Gebäudenutzung bis hin zum Recyclingprozess der Baustoffe, findet man in dem inhaltlich strukturierten 6-Seiter die wichtigsten und prägnantesten Ansatzpunkte und Argumente für nachhaltige, klimafreundliche und ressourceneffiziente Fassaden aus Betonfertigteilen.

Nachhaltig und ressourcenschonende Bauweisen sind eine Herausforderung

Die Auswirkungen und der Erhalt der Umwelt sind essenzielle Themen der heutigen Gesellschaft. Die CO₂-Reduzierung und eine möglichst nachhaltige und ressourcenschonende Ausrichtung der Bauweisen spielen dabei eine entscheidende Rolle. Über Jahrzehnte gewachsene und etablierte Bauweisen müssen sich den Anforderungen unserer Zeit anpassen und leisten so einen wichtigen Beitrag zum weltweiten klimatischen Schutz unserer Erde.

Eine attraktive Bauweise für zukünftige Bauaufgaben

Die Betonfertigteilebranche hat sich daher dieser neuen Herausforderungen angenommen und entwickelt kontinuierlich Methoden und Lösungsansätze.

Die dabei erarbeiteten Ansatzpunkte und Ergebnisse lassen diese Bauweise auch für zukünftige Bauaufgaben attraktiv bleiben, ohne die bekannten Vorteile des Bauens mit Betonfertigteilen einschränken zu müssen. Nachhaltige und CO₂-reduzierte Betone für Fassaden werden somit schon jetzt erfolgreich eingesetzt und kontinuierlich weiterentwickelt. Letztendlich trägt dies alles nicht nur zur Nachhaltigkeit bei, sondern kann auch merklich die Wirtschaftlichkeit steigern.

Recycling in der Betonfertigteilebranche

Ein weiterer wichtiger Punkt, welcher ebenfalls im Fassaden-Flyer aufgegriffen wird, ist Recycling. Ein Begriff, der im Zusammenhang mit Nachhaltigkeit und Ressourceneffizienz immer wieder auftaucht und auch die Betonfertigteilebranche beschäftigt. So können schon heute Betone als gebrochenes Recyclingmaterial sortenrein wiederverwendet werden und aufbereitete Gesteinskörnungen aus artfremden Bestandsabbrüchen, wie z. B. Ziegel, bei Fassaden zum Einsatz kommen.

Für die Zukunft

Die Forschung und Entwicklung gerade vonseiten der Baustoffindustrie und der Fassadenhersteller schreitet stetig voran. Themen wie Holzbeton oder Beton-Holz-Verbundbaustoffe sind genauso zukunftssträftig wie der Ausbau der Recyclingwirtschaft.

Der Fassaden-Flyer steht auf www.fdb-fertigteilbau.de als PDF unter der Rubrik Wissen zum Download zur Verfügung. Weitere Informationen zu Betonfassaden und Architekturbeton sind dort ebenfalls zu finden.

Die Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilbau e. V. ist der technische Fachverband für den konstruktiven Betonfertigteilbau. Die FDB vertritt die Interessen ihrer Mitglieder national und international und leistet übergeordnete Facharbeit in allen wesentlichen Bereichen der Technik.



Der neue Fassaden-Flyer der Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilbau e. V. beschäftigt sich mit den Themen CO₂-Reduzierung, Klimaschutz und Ressourceneffizienz.

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)

Schloßallee 10

53179 Bonn

Tel. 0228 954 56 56

info@fdb-fertigteilbau.de

Fax 0228 954 56 90

www.fdb-fertigteilbau.de

Bei Veröffentlichung Beleg erbeten.

3.450 Zeichen mit Leerzeichen inkl. Bildunterschrift, ohne Vorstellung und Kontakt FDB.

Die Bildrechte liegen bei OTTO QUAST Bauunternehmen GmbH & Co. KG.