



Realisierte Bauten mit Fassadenprofilen aus Glasfaserbeton.

# Innovative Fassadengestaltung mit Glasfaserbeton

Fassadenprofile aus Glasfaserbeton eröffnen einen einzigartigen Gestaltungsspielraum mit grossflächigen, dünnwandigen, 2- und 3-dimensional geformten Elementen. Diese können in unterschiedlichen Farbtönen durchgefärbt sowie in modellglaten oder strukturierten Oberflächen hergestellt werden. Neue Produktionseinrichtungen ermöglichen heute die Herstellung von grossformatigen Fassadenelementen bis zu Abmessungen von 2900 × 5000 mm.

Text: Dirk Faget, Stahlton Bauteile AG // Fotos: zvg.

Die Bauteile Ecomur aus Glasfaserbeton wie Fensterbänke, Brüstungsabdeckungen, Fenstereinfassungen, Sockel- und Gurtsimselemente haben sich in der Baubranche längst durchgesetzt und werden bauökologisch positiv beurteilt. Die standardisierten und bewährten Bauteillösungen stehen dem Planer sowohl für kompakte und hinterlüftete Fassadensysteme als auch für Neubau und Sanierung umfangreich dokumentiert zur Verfügung.

## Innovative Produktentwicklung

Der Schwerpunkt der Firma Stahlton Bauteile AG im Geschäftsbereich Fassadenprofile aus Glasfaserbeton liegt in der Realisierung einzigartiger Architekturvisionen. Dazu stehen standardisierte Produktionsverfahren für die Herstellung von 2- und

3-dimensional geformten Elementen zur Verfügung. Die Einfärbung des Glasfaserbetons nach Wunschvorgabe und frei wählbare Oberflächenstrukturen eröffnen ein ausserordentliches Gestaltungspotenzial. Für die Herstellung spezieller Elemente werden die dazu erforderlichen Produktionsanlagen, der Schalungsbau und die Elementbearbeitung nach den spezifischen Anforderungen im Hause entwickelt und verwirklicht. Somit können Entwicklungen vorangetrieben und schnell umgesetzt werden.

## Qualität «Made in Switzerland»

Zur rationalen Herstellung komplexer Bauteile wird eine enge Zusammenarbeit von Produktions-, Material- und Anwendungstechnik gelebt. Die Fertigung in einem Bearbeitungszentrum ermöglicht auch bei kom-

plizierten Elementformen hochpräzise Zuschnitte. Das fundierte langjährige Know-how in der Glasfaserbeton-Technologie und die industriellen Herstellungsverfahren sind Garanten für eine konstante Elementqualität «Made in Switzerland».

## Umfassende Leistung

Die Projektleiter der Stahlton Bauteile AG sind kompetente Spezialisten mit Erfahrung in anspruchsvollen Projekten. Das Leistungsspektrum umfasst individuelle Beratung sowie Unterstützung bei Ausschreibung, Ausführungsplanung und Betreuung der Montage vor Ort. ■

➔ [www.stahlton-bauteile.ch](http://www.stahlton-bauteile.ch)