

PRESSE-INFORMATION

Fassadenrelief mit textiler Anmutung

Georg-Kerschensteiner-Berufsschule Regensburg

Mit dem Erweiterungsbau für die Berufsschule in Regensburg schlagen bez+kock architekten eine Brücke zwischen Bestand und Gegenwart. Der Neubau greift die Fassadensprache des Schulgebäudes aus den 1980er Jahren auf und übersetzt sie in eine plastisch ausformulierte, zeitgemäße Hülle. Prägend ist die reliefartig modellierte Klinkerfassade, deren Geometrie aus einem speziell entwickelten, fünfeckigen Sonderformat von GIMA entsteht. In enger Zusammenarbeit mit den Architekten entstand so eine Gebäudehülle, die den handwerklichen Charakter des Ziegelbaus betont und zugleich eine moderne, beinahe textile Anmutung erzeugt.

Im Süden von Regensburg erweitert der Neubau die Georg-Kerschensteiner-Berufsschule und nimmt städtebaulich Bezug auf das terrassierte Bestandsgebäude aus den frühen 1980er Jahren. Als adressbildender Gebäudekopf bildet er den südlichen Abschluss des Schulgeländes und stärkt die Orientierung auf dem Campus. Im Inneren öffnet sich eine dreigeschossige Halle als kommunikatives Zentrum der Schule. Eine mit Eichendielen belegte Sitztreppe schafft Aufenthaltsqualität, während geschwungene Galerien in den Obergeschossen vielfältige Blickbezüge ermöglichen. Über eine haushohe Glasfassade fällt Tageslicht aus dem begrünten Innenhof tief in die Halle und prägt die offene, einladende Atmosphäre des Raums.

Fünfeckiges Sonderformat

Auch in der Materialität nimmt der Neubau Bezug auf das sorgfältig detaillierte Klinkermauerwerk des Bestands und interpretiert es neu. Für die

etwa 4.300 Quadratmeter umfassende Fassade entwickelte GIMA mit bez+kock architekten ein Sonderformat, das in seiner Geometrie einer sogenannten Bischofsmütze entspricht. Die Formsteine in den Maßen 300 x 90 x 71 mm sowie 300 x 125 x 71 mm wurden lagenweise gegeneinander versetzt gemauert. Durch diese Schichtung und die ausgeprägte Profilierung entstand ein feines Relief, das je nach Sonnenstand ein wechselndes Spiel aus Licht und Schatten ergibt. Die aufgeraute Oberfläche der Klinker unterstreicht zusätzlich die haptische Tiefe des Mauerwerks.

Fertigung in einem Stück

Eine technische Besonderheit liegt in der Fertigung der rund zwölf verschiedenen Formsteinvarianten. Diese wurden mit speziellen Werkzeugen jeweils in einem Stück produziert, anstatt sie durch Schneiden und Kleben herzustellen. Dieser Prozess gewährleistet eine hohe Präzision und Dauerhaftigkeit der Klinker, die zudem durch ein spezielles Brennverfahren ihre nuancierte Farbigkeit erhielten. Die von bez+kock architekten gewünschte, als „erdig-beige/tonig/leicht orange“ beschriebene Fortführung der bestehenden Materialität mit Splitt-Zuschlag wurde im GIMA-Labor auf den rötlich-orangen Ton des Bestandsgebäudes abgestimmt.

Langlebig, robust, wartungsfrei

Bei der Materialentwicklung integrierte GIMA einen Anteil an Recyclingmaterial aus Abfällen der Natursteinverarbeitung. Der Klinker erfüllt höchste bauphysikalische Standards wie eine sehr niedrige Wasseraufnahme und eine hohe Scherbenrohdichte. Dies stellt sicher, dass die Fassade im rauen Schulalltag dauerhaft robust und wartungsfrei bleibt.

Kontrastreiche Ergänzung durch Fertigteile

Ergänzt wird die Fassade durch Betonfertigteile aus dem GIMA-eigenen Werk. Ein markantes Detail sind die überdimensionalen Fensterfaschen mit

Längen von bis zu sechs Metern, die als Sichtbetonbauteile mit einer speziell abgesäuerten Oberfläche ausgeführt wurden. Diese Bauteile bilden einen präzisen Rahmen für die als horizontale Fensterbänder gestalteten Verglasungen und kontrastieren dezent mit dem reliefierten Mauerwerk.

Präzision im Detail

Besondere Herausforderungen stellten die Fertigteile mit Klinkervorsatz dar, etwa an den Sturzuntersichten. Um die Bischofsmützen-Profilierung auch dort ohne optische Brüche fortzuführen, wurden die Klinker im Werk in den entsprechenden Verbänden vorgefertigt. Für einen dauerhaft sicheren Verbund zwischen Ziegel und Beton sorgt das bewährte Schwalbenschwanzprofil auf der Rückseite der Klinkerschalen. Diese mechanische Verzahnung garantiert eine dauerhaft feste Verbindung bei maximaler gestalterischer Präzision.

In der engen Verzahnung von individuellem Formstein und industrieller Vorfertigung realisierten GIMA und bez+kock architekten eine Fassade, die den Dialog mit dem Bestand sucht, diesen handwerklich neu interpretiert und durch ein beinahe stoffliches Fassadenbild eine eigenständige architektonische Identität entwickelt.

Projektdaten

Projektname:	Erweiterungsbau Berufsschule Regensburg
Bauherrin:	Stadt Regensburg
Architektur:	bez+kock architekten, Stuttgart
Fassade:	GIMA Klinker, Sonderformate 300x90x71 und 300x125x71mm, Betonfertigteile mit Klinkervorsatz in den Sonderformaten

Abbildungen:



Fassadenrelief mit textiler Anmutung

Der Erweiterungsbau der Berufsschule in Regensburg ergänzt das bestehende Ensemble um einen prägnanten Baukörper, dessen Fassade durch ein Ziegelrelief und präzise Fensterfaschen aus Sichtbeton gegliedert wird.

Architektur: bez+kock architekten, Stuttgart

Foto: Alexander Bernhard



Fassadenrelief mit textiler Anmutung

Für die Fassade entwickelte GIMA in Zusammenarbeit mit bez+kock architekten ein fünfeckiges Sonderformat in Form einer „Bischofsmütze“, das durch seine versetzte Schichtung eine textile Anmutung erzeugt.

Architektur: bez+kock architekten, Stuttgart
Foto: Alexander Bernhard



Fassadenrelief mit textiler Anmutung

Die zwischen beige und orange changierende Sonderfarbe der Fassadenklinker entstand in Zusammenarbeit mit bez+kock architekten und wurde im GIMA-Labor präzise abgestimmt.

Architektur: bez+kock architekten, Stuttgart
Foto: Alexander Bernhard



Fassadenrelief mit textiler Anmutung

Um optische Brüche zu vermeiden, wurden die Klinkervorsätze der Betonfertigteile für den passenden Anschluss an die gemauerte Fassade im versetzten Verband im Werk vorproduziert.

Architektur: bez+kock architekten, Stuttgart
Foto: Alexander Bernhard

Die Veröffentlichung von Pressetexten ist nur unter Beachtung unserer Nutzungsbedingungen zulässig. Die Nutzung in Pressetexten enthaltener Fotografien ist nur zulässig, wenn der Fotograf an der Fotografie benannt wird oder – sofern dies aus technischen Gründen nicht möglich ist – die Benennung des Fotografen in sonstiger Weise durch eine entsprechende Verknüpfung mit der Fotografie sichergestellt wird.

Sollten Sie die enthaltenen Bilder in höherer Auflösung benötigen, senden Sie eine kurze E-Mail an die unten genannte E-Mail-Adresse.

Bitte lassen Sie uns ein Belegexemplar Ihrer Veröffentlichung zukommen, postalisch oder via E-Mail an:

Girnghuber GmbH
Marketing
Ludwig-Girnghuber-Straße 1
84163 Marklkofen
marketing@gima-ziegel.de