

# Eastsite One Bürogebäude, Mannheim

Referenznummer: P0842071

Architekturbeton



Im Januar 2008 stellte uns das Architekturbüro Fischer einen auffälligen und außergewöhnlichen Fassadenentwurf vor. Der Entwurf zeigte Betonfertigteile aus Sandwichelementen mit einer hohen Wiederholungszahl, die in der Fassadenfläche schräg angeordnet und jeweils um ein Element in dem darüberliegenden Geschoss versetzt werden. Nachdem durch den Bau von Modellen die Machbarkeit möglich erschien, erstellten wir den rechnerischen Nachweis. Zur Ausführung kamen 220 Sandwichelemente und 84 vorgehängte Wandelemente. Die Größe der Elemente liegt bei einer Breite von 1,65 m, einer Höhe von 4,12 m und einer Dicke von 0,38 m bzw. 18 cm. Die Oberfläche der Architekturbeton-elemente ist gesäuert.

# Eastsite One Bürogebäude, Mannheim

Referenznummer: P0842071

Architekturbeton



**Bauherr:**

B.A.U. Bauträgergesellschaft mbH, Mannheim

**Architekt:**

Fischer Architekten GmbH, Mannheim

**Bauzeit:**

September 2008 bis Dezember 2008

**Gewerk:**

Architekturbetonfassade, ca. 1 500 m<sup>2</sup>

**Kontakt:**

Dreßler Bau GmbH  
Industriestraße 30  
63811 Stockstadt/Main  
Telefon 06027 2007-0  
[www.dressler-bau.de](http://www.dressler-bau.de)

