

**Zeitschrift:** Cementbulletin  
**Herausgeber:** Technische Forschung und Beratung für Zement und Beton (TFB AG)  
**Band:** 36-37 (1968-1969)  
**Heft:** 17

**Artikel:** Sichtmauerwerk mit Beton-Formsteinen  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-153491>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 09.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# CEMENTBULLETIN

MAI 1969

JAHRGANG 37

NUMMER 17

---

## **Sichtmauerwerk mit Beton-Formsteinen**

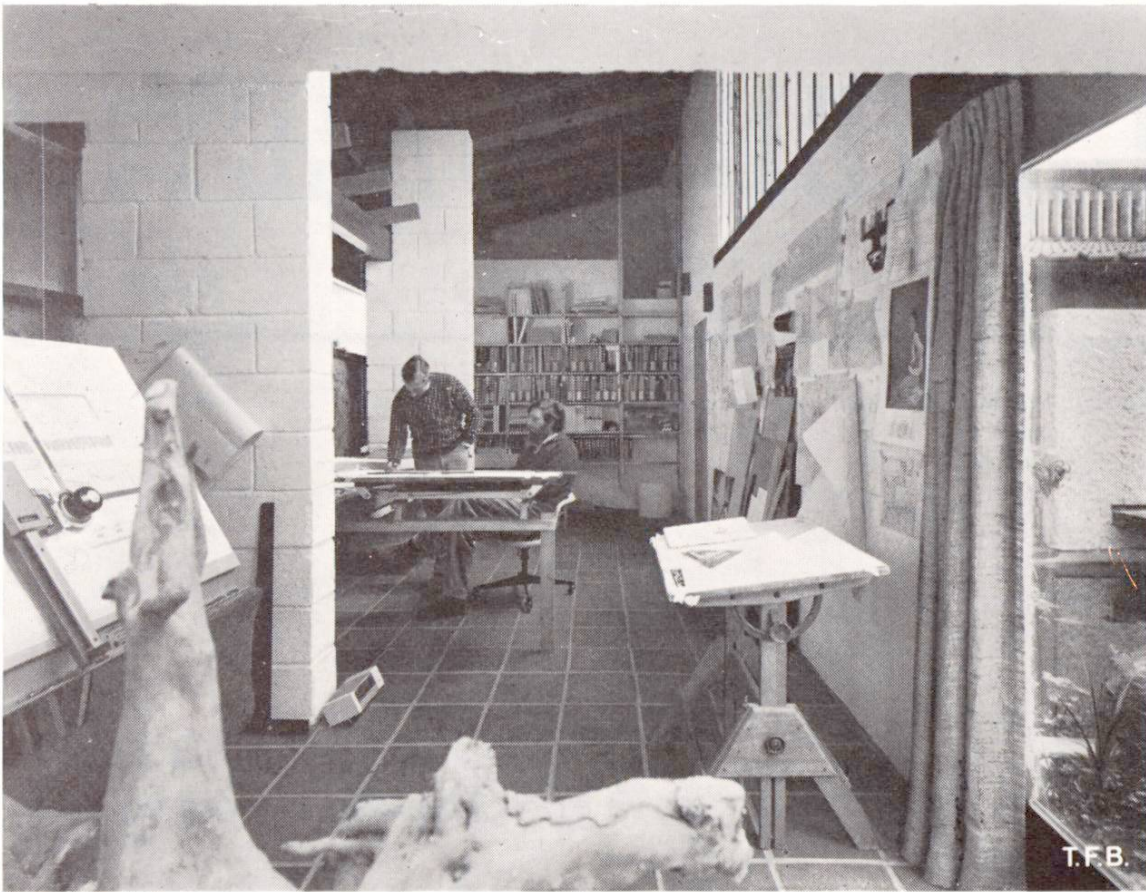
### **Bilderbericht aus England und den USA**

Architektonisch gestaltende Anwendungen des gewöhnlichen Beton-Formsteines sind wenig bekannt. Dies mag erstaunen, angesichts der Möglichkeiten, die sich mit der Synthese der einfachen kubischen Elemente ergeben und angesichts der Eigenart, die solches Mauerwerk, besonders in Innenräumen, herausstellt. Die Größenordnung der Formsteine schafft einen intimen Massstab, und darauf beruht wohl das auffallend gute Zusammenwirken mit Einrichtungsgegenständen.

Bei der Anwendung von Beton-Formsteinen für Sichtmauerwerk bestehen vielleicht gewisse Hemmungen, weil man sich nicht dem Verdacht aussetzen möchte, ehrwürdigen Quaderbau vortäuschen zu wollen. Diese Furcht ist unbegründet, denn hierzu fehlen offensichtlich die Vielgestaltigkeit der Steine und besonders die runden



2



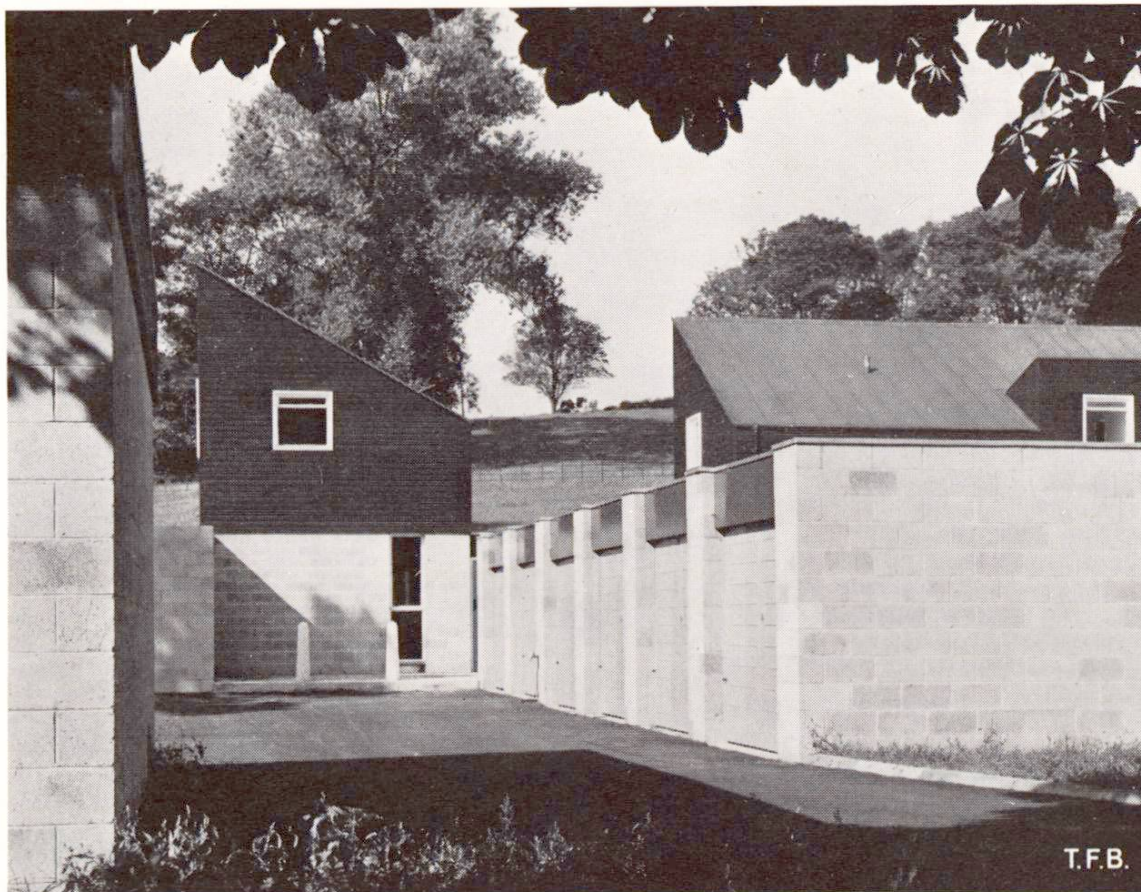
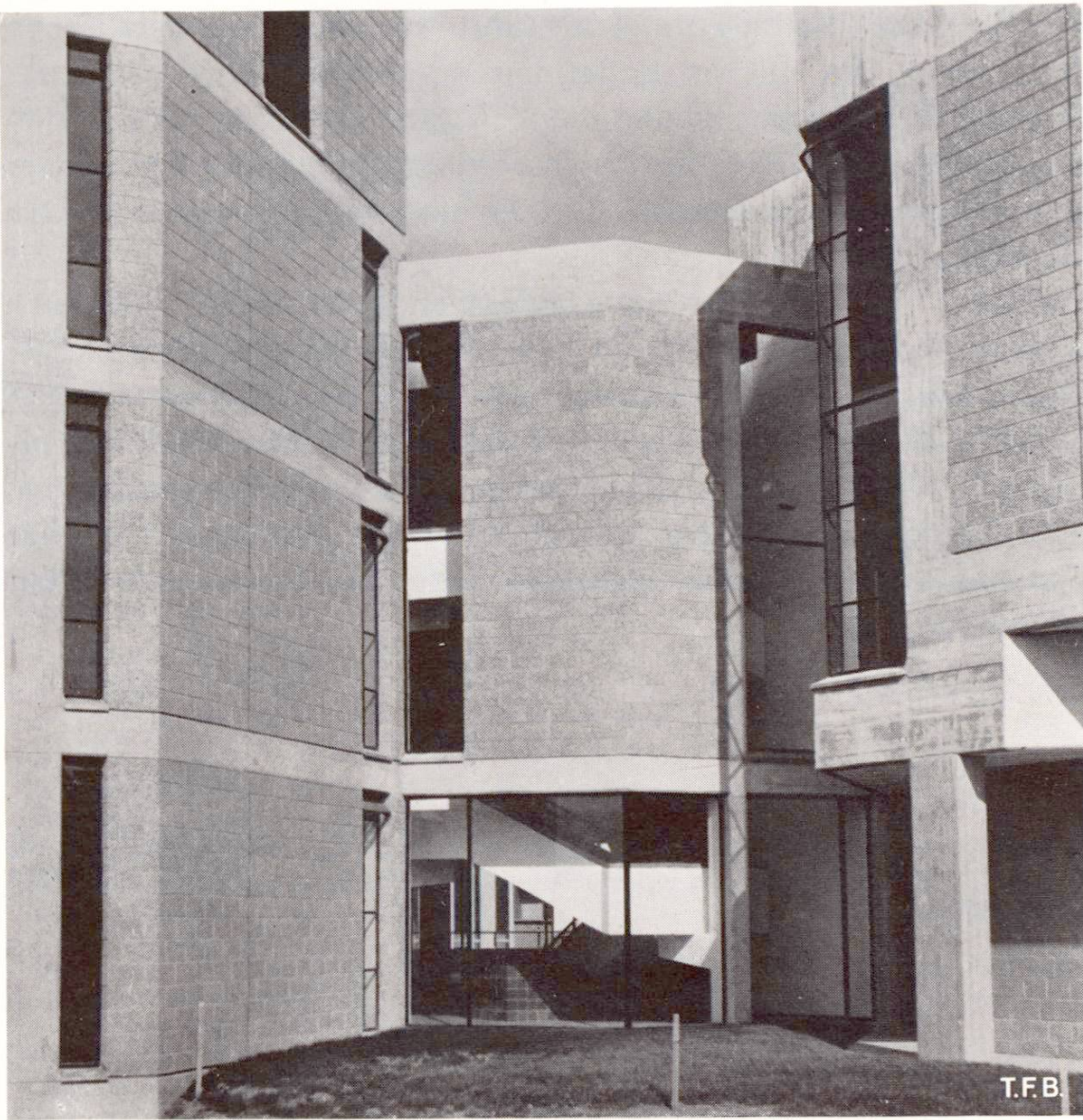
1

2



T.F.B.







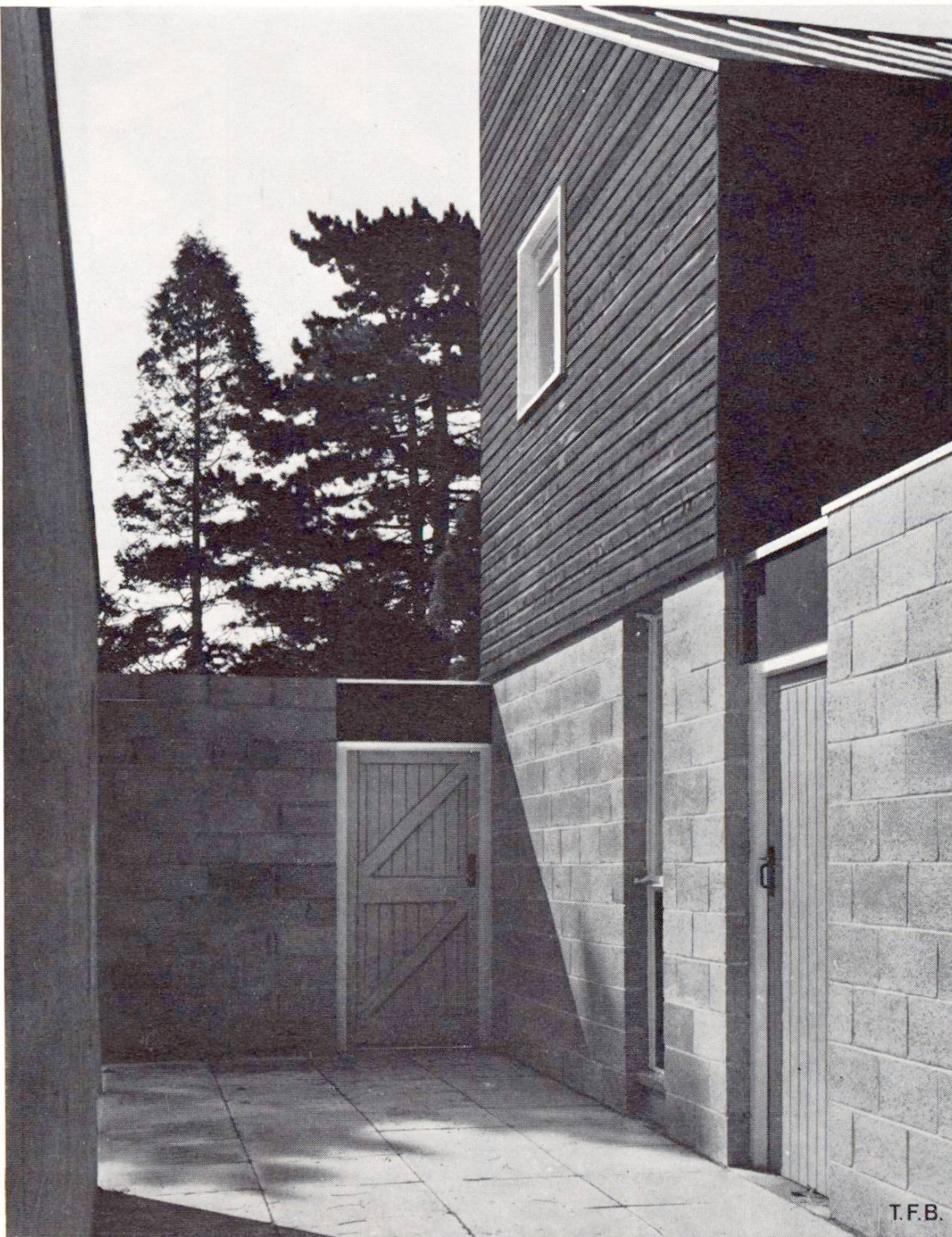


Abb. 1 Haus des Architekten Peter Aldington in Haddenham, Bucks, England. Blick in den Arbeitsraum des Architekten.

Abb. 2 Peter Aldingtons Haus, Blick in das offene Wohnzimmer.

Abb. 3 Gebäude mit Vorlesungssälen der Universität Essex. Architekten: H. T. Cadbury-Brown und Partner.

Abb. 4 und 5 Unterkunftshäuser für die Kursteilnehmer eines Industrieunternehmens in Lancaster. Architekten: Charles B. Pearson, Sohn und Partner.





Abb. 6 Wohnhaus in Groton, Massachusetts, USA. Architekt: Maurice Smith.



**6** Formen. Der Beton-Formstein führt zu einer eigenständigen Architektur, die nur im Entfernten an altertümliches Gemäuer erinnert. Die Eigenart kommt deutlich zum Ausdruck mit der sich unerbittlich aufdrängenden Massordnung und bei der Gestaltung von «liegenden» Bauteilen, für die konsequenterweise andere Materialien gewählt werden.

Bezüglich der technisch-handwerklichen Seite dieser Bauweise erheben sich ähnliche Fragen, wie beim Sichtbeton (Oberfläche, Sauberkeit, Isolation, Anstrich) und wie beim herkömmlichen Sichtmauerwerk (handwerkliche Kunst, Dichtigkeit, Frostbeständigkeit). Wichtig ist vor allem die angemessene Gestaltung, die gute Steinqualität und die vorzügliche Arbeit. Architekt, Lieferant und Handwerker müssen auch hier, jeder das Seine, zum Erfolg beitragen. Tr.

Die vorliegenden Bilder sind der englischen Zeitschrift «Concrete Quarterly» Nr. 78 (London 1968) entnommen, wo weitere Aufnahmen und technische Angaben über die Bauten zu finden sind.

Photographen: Abb. 1 und 2, Richard Einzig  
Abb. 3, H. T. Cadbury-Brown  
Abb. 4 und 5, E. A. Mason  
Abb. 6, John Donat