



# FÖRDERVEREIN BAUAKADEMIE ERRICHTUNGSSTIFTUNG BAUAKADEMIE

BAUAKADEMIE: INTERNATIONALES ZENTRUM FÜR DIE NACHHALTIGE GESTALTUNG VON LEBENSÄRÄUMEN

Glienicker Straße 36, D-14109 Berlin, Telefon: +49 30 805 54 63, Fax: +49 30 80 60 21 74, e-mail: foerderverein-bauakademie@itskom.net

## *Bearbeitung von Silikonformen von Terrakottareliefs aus der ehemaligen Bauakademiefassade*



A1 Stuckwerkstatt des Lehrbauhofs der Fachgemeinschaft Bau Berlin und Brandenburg e.V., Silikonformen von Reliefplatten der alten Fassade der Bauakademie (Förderverein Bauakademie)



A2 Fenster 4 links Malerei, Silikonform



2



A3 Fenster 4 links, bearbeitete Silikonform *Malerei*



A4 Fenster 4 links, *Malerei*, Abguss mit Silikonform



A5 Fenster 4 links, *Malerei*, Gipsabguss



3



B Fenster 8 links, *Ende des Arbeitstages*, Silikonform - Hier bietet sich ein Test nicht an, da für die Musterfassade (Nord-Ost-Ecke der Bauakademie) bereits eine Nachbildung erstellt wurde. Die Form kann für weitere Reliefplatten verwendet werden. -



G Fenster 3 links, *Grundsteinlegung*, Silikonform



C2 Fenster 6 rechts *Bogenbau*, bearbeitete Silikonform



C3 Fenster 6 rechts *Bogenbau*, bearbeitete Silikonform



C4 Fenster 6 rechts *Bogenbau*, Gipsabguss (Von diesem Motiv gibt es bereits an anderer Stelle eine andere Form, die zur Erstellung einer Terrakottaplatte erstellt wurde)



H Fenster 7 rechts, *Kreisbogen*, Silikonform



E1 Fenster 7 links, *Grundlagen des Bauens*, Senklot, Silikonform



6



E2 Fenster 7 links, *Grundlagen des Bauens*, Senklot, Silikonform, Beginn der Füllung



E3 Fenster 7 links, *Grundlagen des Bauens*, Senklot, gefüllte Silikonform



E4 Fenster 7 links, *Grundlagen des Bauens*, Senklot, Abguss und Silikonform



E4 Fenster 7 links, *Grundlagen des Bauens, Senklot Abguss, Ausschnitt*

Es handelt sich um 6 Silikonformen von Reliefplatten aus den Fassaden der Schinkelschen Bauakademie aus den 50er Jahren des 20. Jahrhunderts. Sie befinden sich im Eigentum des Fördervereins Bauakademie und sind z.Z. an die Fachgemeinschaft Bau Berlin und Brandenburg e.V. verliehen.

Sowohl Frau Thormann (Bildungsverein Bautechnik) als auch der Vorstand des Fördervereins Bauakademie hatten angeregt, zu testen, ob sich die Silikonformen gegebenenfalls zur Herstellung von Gipsabgüssen als Vorlage für Terrakottaformen, die für den Wiederaufbau der Bauakademie verwendet werden könnten, eignen.

Drei Formen sind z.T. beschädigt, können aber angabegemäß restauriert werden.

Insgesamt ist jedoch zu prüfen, an welchen dritten Stellen Formen oder andere Vorlagen existieren, die für Rekonstruktionen von Reliefplatten für den Wiederaufbau verwendet werden können (siehe hierzu u.a. auch die Broschüren des Fördervereins Bauakademie „Das Digitale Modell der Fassaden der Bauakademie“ sowie „Stein- und Terrakotta-Adoption“).

Der Hauptgeschäftsführer der Fachgemeinschaft Bau Berlin und Brandenburg e.V., Herr Min. a.D. Dipl.-Ing. Dellmann, hat angeboten, den Test durchzuführen und zu finanzieren. Dafür ist der Förderverein Bauakademie sehr dankbar. Der Test wurde am 14. Juli 2017 in den Räumen dessen Lehrbauhofs in Berlin-Marienfelde durchgeführt. Es wurden von den Herren Barthelt (Vater und Sohn) – Stuckateurmeister – sowie von einem Auszubildenden drei gut erhaltene Formen gereinigt und zur Herstellung der auf den Seiten 2 bis 7 abgebildeten Gipsabgüsse verwendet. Es gab gute Ergebnisse. Diese Formen eignen sich also für die Herstellung weiterer Abgüsse. Zu prüfen wäre jedoch, ob sich dafür auch die drei anderen beschädigten Formen nach Restaurierung eignen.

Beide Aktivitäten könnten beispielsweise innerhalb des geplanten Ideenwettbewerbs des BMUB zum Wiederaufbau der Schinkelschen Bauakademie gegebenenfalls innerhalb des Roten Saals der Bauakademiesimulation oder an anderer Stelle durchgeführt werden.

Wolfgang Schoele, Berlin-Wannsee, den 15./19. Juli 2017