

Palais Dietrich - Wissenschaftliche Bibliothek Dessau
Zerbster Straße 35
06844 Dessau-Roßlau

05.06.2023

Festsaal - Anmerkungen zum Gesims



Raumansicht 2020

Palais Dietrich - Wissenschaftliche Bibliothek Dessau



Das Gesims besteht aus Zementkalkmörtel (Grauzug) mit einer unterschiedlich dicken Schicht Gips (Weißzug)



Die Profilabwicklung ist sehr verklärt und unpräzise. Es ist nur die Bestandsfassung vorhanden

Palais Dietrich - Wissenschaftliche Bibliothek Dessau



Teilweise sind auch Nachbesserungen mit Mörtel erkennbar

Bewertung

Das Gesims wurde offensichtlich Ende der 1990er Jahre in einer unpräzisen Profilabwicklung und unsauberen Art erstellt. Vermutlich wurde das nicht mehr vorhandene Vorbild des Gesimses nicht von seinen zahlreichen erklärenden Farbanstrichen befreit, um die exakte Profilabwicklung des Gesimses zu rekonstruieren.

Es ist möglich den bereits verlorenen oberen Teil des Gesimses zu ergänzen.

Weiterhin ist es möglich, über das vorhandene Gesims das Gesims mit präziser Profilabwicklung zu rekonstruieren. Dieses würde dann etwa 5 % größer sein, weil es über das vorhandene Gesims gezogen wird.

Das Gesims muss unbedingt vor Ort erstellt werden und nicht als Bankzug in der Werkstatt vorgefertigt um es dann zu montieren.

Lars Schellhase
Dipl.-Restaurator (FH)



Das Gesims besteht aus Zementkalkmörtel (Grauzug) mit einer unterschiedlich dicken Schicht Gips (Weißzug)



Die Profilabwicklung ist sehr verklärt und unpräzise. Es ist nur die Bestandsfassung vorhanden

Fortschreibung zur Rekonstruktion des Gesimses (Eckgesims)

Gesims

Das Gesims ist entfernt worden und soll rekonstruiert werden.

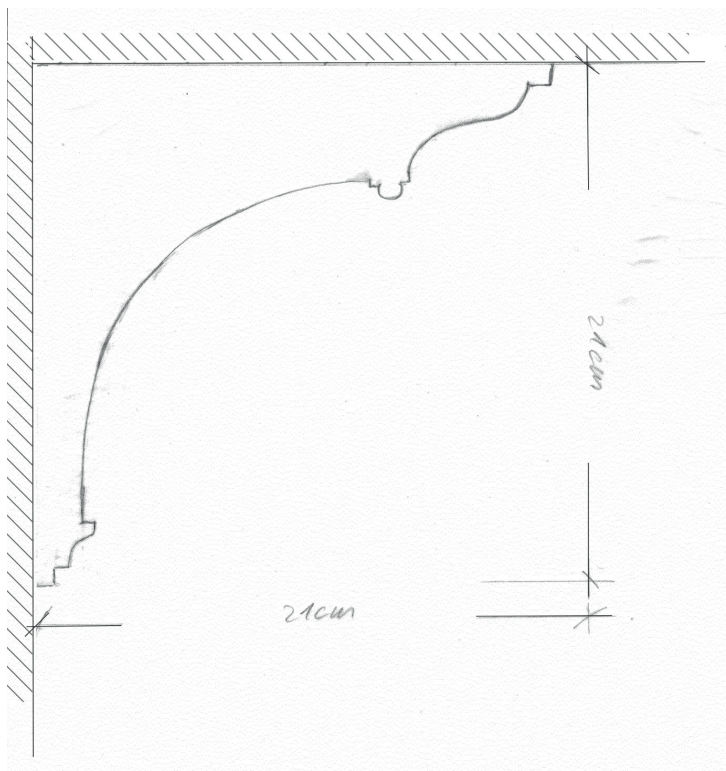
Neuanfertigung des Gesimses.

- Diese muss vor Ort auf dem Lattengang als Grob- oder Grauzug mit Gipskalkmörtel und abschließendem Fein- oder Weißzug aus Gips gezogen werden. Feinputzdicke 2 mm.
- Die Ecken sind zur Vervollständigung vor Ort zu ergänzen (einstoßen).
- Keine Tischzugelemente verwenden.
- Vor der Ausführung ein Muster des Gesimszuges vor Ort in der Länge von 1,5 m anfertigen. Dieses bei nicht erfolgter Abnahme wieder zurückbauen.
- Ausführung nur durch Stuckateurgesellen.
- Unterkonstruktion aus Rabitz, Streckmetall oder ähnlichem.
-

Deckenspiegel

Weiterhin ist der Deckenspiegel zu rekonstruieren. Zu vor eine vermasste Zeichnung anfertigen lassen und von der Bauleitung zur Abstimmung vorlegen.

- Den um 1,5 cm dicken Deckenspiegel mit den gerundeten Ecken wie auf den Fotos der folgenden Seiten in geglättetem Gips aufbringen. Die 1,5 cm sind geschätzt und müssen vor Ausführung vor Ort anhand eines 1 m² großen Musters begutachtet werden.



Gesims im Querschnitt, Zeichnung im Maßstab 1 : 1 siehe Anlage



Vier Ansichten des Deckenspiegels





20.08.2024