

REFERENZ

Neue Residenz

Fassaden E bis J, Gepsattel-und Schönbornbau
2016-2017

Die Konservierung und Restaurierung an der Neuen Residenz, der jüngsten der fürstbischöflichen Hofhaltungen in Bamberg, hatte das Ziel der Substanzerhaltung sowie der Wiederherstellung eines einheitlichen Gesamtbildes im Zusammenhang mit farbigen Putzflächen.

Maßnahmen

Die Maßnahme umfasst die drei Innenhoffassaden des Residenzhofes E, F, G, H aus Quadermauerwerk und Arkadenarchitektur, Fenster- und Türleibungen, Trauf- und Gurtgesimsen sowie einem barocken Wandbrunnen im Arkadengang und die zwei Fassaden des Wirtschaftshofes I, J aus Quadermauerwerk, Fenster- und Türleibungen, Trauf- und Gurtgesimsen sowie einem gotischen Brunnenkopf im Innenhof. Die Fassaden sind mehreren Bauphasen zuzuordnen: Die älteste Fassade ist den renaissancezeitlichen Gepsattelbau, die jüngste Fassade wiederum der barocken Erweiterung unter Schönborn zugehörig.

- Prüfkörper
- Dokumentation und Nachkartierung
- Ausbau und Montage von Fensterhaken
- Putzentfernung Fensterbleche und Gesimse

BA I Maßnahmen

- Musterfläche Restaurierung und Reinigung
- Folienschutz Fenster, Türen und Gerüst
- Staubschutzvorrichtung, Aus- und Einbau Rahmen und Staubschutzwächter
- Mikropartikelreinigung intensiv, Rollwerk und gering
- Beschichtungsreduzierung
- Heißdampfreinigung
- Entfernen Mörtelspritzer
- Vorbereitung Salzreduzierung Pfeiler und QMW
- Kompressenentsalzung QMW und Pfeiler
- Reinigung
- Kompressenproben und Bohrmehlproben
- Vorreinigung, Salzspeicherputz Fugenstrich, Retusche
- Wasserablauf
- Festigung
- Sicherung Risse, Schalen, Einzelrisse und Vernadelung 8 - 14 mm

Ort

Bamberg

Datierung

1602 Gepsattelbau, 1697-1703
Schönbornbau

Auftraggeber

Staatl. Bauamt Bamberg

Fachbauleitung

ProDenkmal GmbH

Denkmalpflegerische Betreuung

Bayerische Verwaltung für Schlösser, Seen
und Gärten

Bearbeitungszeitraum

2016-2017

Material

Sandstein

- Ergänzung und Retusche
- Altergänzungen, Fugen Überarbeiten
- Entfernen Kleinteile
- Konservieren Eisenklammern und Fenstergitter
- Erneuern Gittereinbindungen
- Fugensanierung mit Auswicklungen
- partielle Fugensanierung QMW , Gewände, Arkaden
- Reinigung Flanken
- Retusche Fugen
- Neuteile QMW , mehrhäufig
- Vierung QMW , profiliert

BA II Maßnahmen

- Folienschutz Fenster/Türen
- Aus- und Einbau Staubschutzrahmen und Staubschutzwächter
- Mikropartikelreinigung
- Entfernen Mörtelspritzer
- Vorbereitende Maßnahmen Salzreduzierung QMW
- Kompressenentsalzung Brunnenkopf QMW Treppe
- Reinigung
- Kompressenproben und Bohrmehlproben
- Festigung
- Sicherung Risse, Schalen und Einzelrisse
- Ergänzung
- Retusche , Fuge
- Entfernen Kleinteile
- Konservieren Metallteile
- Erneuern Gittereinbindungen
- Abbau und Wiederaufbau Türüberdachung
- Fugensanierung mit Auswicklungen
- partielle Fugensanierung
- Überarbeiten Werksteine
- Musterfläche Restaurierung, Überarbeiten Neuteile, Reinigung



Die Neue Residenz während der Restaurierung.



Die Neue Residenz während der Restaurierung.



Fensterlaibung vor der Restaurierung.



Fensterlaibung nach der Restaurierung.

