

## REFERENZ

### Neue Residenz - Innenräume

Bodenplatten, Lambris, Marmorstelen und -tischplatten  
2019-2020

Im Zuge der Gesamtinstandsetzung der Neuen Residenz und den Restaurierungs- und Konservierungsarbeiten im Kaisersaal wurden auch an weiteren Innenräumen der Residenz Maßnahmen durchgeführt.

Die Objekte der Restaurierungsarbeiten waren der äußere (Raum 15) und Innere Vorsaal (Raum 16), sowie der Lambris, die Marmorstelen und -fensterbänke im sogenannten "Weißen Saal" (Raum 18) und das Kleine Treppenhaus mit zugehörigem Raum 27. Zudem wurden weitere Maßnahmen an den Marmortischplatten im Speisesaal (Raum 19) und im Audienzsaal (Raum 21) ausgeführt.

### Maßnahmen

- Nassreinigung
- Heißdampfreinigung
- Reinigung mittels Kompressen
- Zuarbeit TGA (Platten heben und wiederversetzen, Herstellen von Kanälen, Legen von Leerrohren)
- Risssschließung und Schalensicherung
- Klebung von Bruchstücken
- Fugenaustausch
- hist. Fugen schlämmen
- Ausarbeiten defekter Altergänzungen
- Ergänzen mit Steinersatzmasse
- Steinaustausch der Natursteine / Steine neu versetzen
- Retusche
- Hydrophobierung der Bodenplatten
- Neufassung der Metallhalterungen der Marmorstelen

### Ort

Bamberg

### Datierung

1700

### Auftraggeber

Staatl. Bauamt Bamberg

### Fachbauleitung

ProDenkmal

### Denkmalpflegerische Betreuung

Bayerische Verwaltung für Schlösser, Seen und Gärten

### Bearbeitungszeitraum

2019-2020

### Material

Fassung, Kalkstein, Marmor, Sandstein, Schilfsandstein



Raum 18, der sogenannte Weiße Saal in der Neuen Residenz. Bildquelle: Schlösserverwaltung



Raum 15: Schmutzauflagerungen im Randbereich (Putz, Farbe).



Nach der Reinigung der verschmutzten Bereiche, dem Ausbau einer Bodenplatte und dem Einbau von Leerrohren für TGA.



Vorzustand: Detailansicht defekter Fugen.



Arbeitsfoto: Nach dem Ausräumen defekter Fugen.



Zwei Bodenplatten wurden ausgebaut und neu versetzt.



Nachzustand: Neu versetzte und neu verfugte Bodenplatten.



Raum 15, Arbeitsfoto: Neusetzen einer Bodenplatte in Trasskalkmörtel mit geringem Alkaligehalt.



Raum 16, Anschluss zur Nordwestwand, Arbeitsfoto: Diverse Funde beim Heben von Bodenplatten im Randbereich, z.B. Scherben.



Raum 15: Reinigungsprobe auf einer Bodenplatte.



Raum 15: Detail zu Reinigungsproben mit verschiedenen Lösemitteln sowie mit Heißdampf ohne Zusätze.



Partielle Reinigung von Flecken und hartnäckigen Verschmutzungen mittels Kompressen.



Detail am Lambris in Raum 18: Kleine Fehlstellen und Ausbrüche wurden durch angepasst Steinersatzmasse ergänzt.



Nach Erstarren der Masse wurde die Oberfläche der Ergänzung geschliffen, um diese an den Glanzgrad und die Textur der originalen Kalksteinoberfläche anzupassen.



Vorzustand: Auch an den Fensterbänken fanden sich Verschmutzungen und Fehlstellen.



Vorzustand: Marmorne Stele in der Hauptansicht.



Seitenansicht links oben: Unästhetische Altergänzungen und fehlende Kanten.



Sockel der Stele, auch hier fanden sich typische Schäden: Kantenausbrüche und unvollständiges Profil.



Sechseckige Bodenplatte, angezeichnet sind zu ergänzende Fugen sowie zu reinigende Flanken.



Tischplatte aus Marmor während der Reinigung; rechts noch unbehandelte Fläche.

