

REFERENZ

Schloss Lednice / Tschechische Republik

Baumaßnahme

- Bauwerksabdichtung / erdberührt nachträglich
- Fassadeninstandsetzung / Naturstein

Objektyp

- Schlösser/Burgen

Kurzbeschreibung

Das Schloss Lednice (Eisgrub) im ehemaligen südmährischen Herrschaftsgut der Liechtensteiner wurde im 19. Jahrhundert im Stil der romantischen Gotik umgebaut. Das Treibhaus mit der Gusseisenkonstruktion, das auf dem mit Muschelkalkstein verkleideten Mauerwerk steht, wurde in den Jahren 1843-51 nach dem Projekt Georg Wingelmüllers erbaut.

Problemstellung

Abdichtung der Treibhauswände gegen aufsteigende Feuchtigkeit mit Injektionssystem. Algenbeseitigung mit Alkutex BFA-Entferner. Restaurierung und Ergänzung des Muschelkalksteins mit Restauriermörtel. Flächendeckende Verfestigung mit Siloxanverfestigern. Flächendeckender hydrophober Schutz mit Funcosil SNL Silan-Imprägnierung.

Verarbeiter

Restaurator Jindřich Martinák,
CZ 760 00 Zlín, Tschechien

eingesetzte Produktsysteme / Größe

Bauwerksabdichtung / Naturstein

Remmers Injektionscreme
Remmers Kiesol
Alkutex BFA Entferner
Funcosil Restauriermörtel
Funcosil Steinfestiger 100, 300
Funcosil SNL



Fertigstellung

1999-2002

