

Leistungsbereich

1. Natursteinarbeiten



Kirche St. Peter und Paul zu Görlitz Restaurierung von Betonwerkstein und Naturstein

Restauratorische und konservatorische Instandsetzung beider Turmhelme, filigrane Replikerstellung neogotischer Bauteilglieder aus Betonwerkstein

- Erstellung einer Sonderrezeptur analog des Bestandes, einschl. Prüfserie
- Konstruktive Sicherung gerissener Bauteile durch Vernadelung und Rissverpressung
- mineralische Steingängung an Fehlbereichen
- restauratorische Aufarbeitung des Natursteines
- Neuherstellung und Versetzen gotischer Fensterrippen und einer Kreuzblume der Turmspitze Süd aus Sandstein
- Versetzleistung mittels Lastenhubschrauber
- Umfangreiche Maßnahmen zur Salzminderung und -entfernung im Bereich Beton- und Natursteinwerkstein
- Reinigung im JOS-Niederdruck-Verfahren
- Komplettpachtelung des Betonwerksteines mit einem speziell für dieses BV entwickelten mineralischen Anstrichmaterial
- Öffnung aller Bauteilfugen und Verschluss mittels mineralisch- und ECC- gebundener Fugenmörtelsystemen
- Farbgebung im Silikatsystem mit intensiver Hydrophobierung

Bauzeit bzw. Bauabschnitt
Juli 2001 - Mai 2002

Bauherr / Bauleitung
Konsistorium der Evang. Kirchen der
Schlesischen Oberlausitz
Jochmannstraße 4
02826 Görlitz
Frau Oberkirchenrätin Kempgen
Herr Superintendent Johannes von
Campenhausen
Bauleitung
Architektin:
Sabine Schmidt-Rösel, Dipl. Architektin
AKH
Oeschländer Weg 23 , 88131 Lindau
(B)
Tel: (08382) 9 97 50 90

Bauleitung:
Heidelmann und Klingebiel
Architekten und Ingenieurgesellschaft
mbH
Schnorrstraße 70, 01069 Dresden
Tel: (03 51) 47 93 20