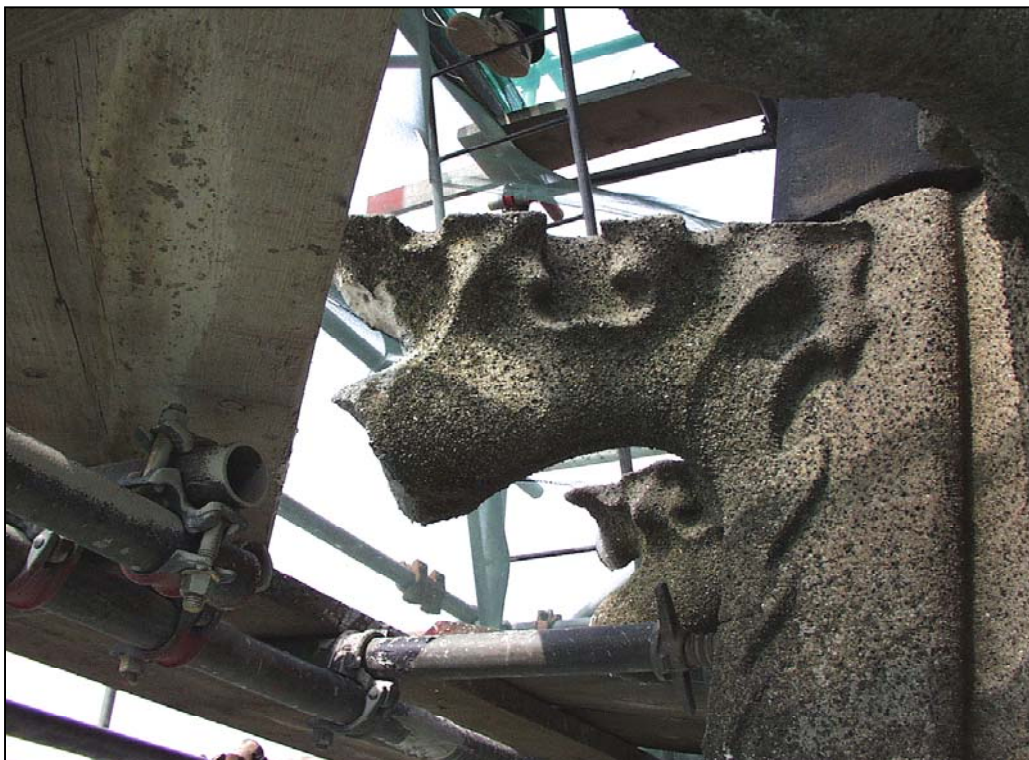


Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|---|---------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.08.2001 | Seite : 3 |
| Bearbeitungsstand Dokumentation Schadensdetail | Negativ - Archiv - Nr. 28.08.01- PCI00001 | Ansicht Nordturm - Turmhelm |



Kommentar

vorgefundener Schadensstand
Abbruch der Kugelwölbung an einer Turmhelmkrabbe

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löcher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 16.08.2001 | Seite : 12 |
| Bearbeitungsstand Vorzustand 3.TOG | Negativ - Archiv - Nr. PIC00017 - 16-08-01 | Ansicht Teilansicht Lisene 1 -Basis Südturm - 3.TOG |



Kommentar

3. Turm-Obergeschoß Südturm

Ansicht Basis der Lisene 1

Die Basis besteht aus Betonwerkstein, Kennzeichnend ist der Abwitterungsgrat im Oberflächenbereich. Alle Kanten sind gerundet. Mittig bildeten sich Risse bis 0,8 cm Breite

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|---------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 12.07.2002 | Seite : 44 |
| Bearbeitungsstand Vernadelung | Negativ - Archiv - Nr. PCI00015 - 12.07.01 | Ansicht Nordturm - Turmhelm |



Kommentar

Vernadelung der Krabben 3-fach
- Hier: Bohrung oberhalb kleiner Wölbung, mittig der großen Wölbung, im Krabbenschaft

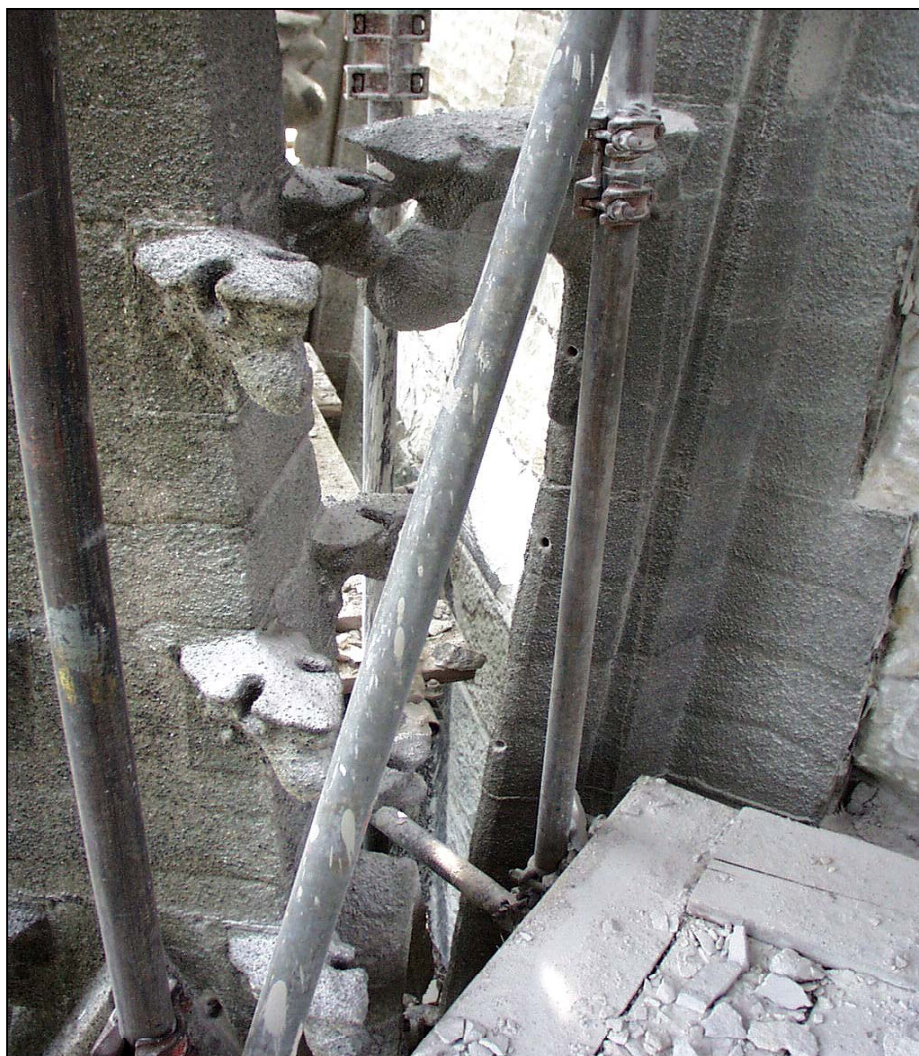
ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löcher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum: 27.08.2001 | Seite : 49 |
| Bearbeitungsstand Vernadelung Grate/Krabben | Negativ - Archiv - Nr. 28.08.01- PCI00014 | Ansicht Turmhelm Südturm Etage 19 + 20 |



Kommentar

Krabben: gerüstbedingte Ausführungsänderung
Die Vernadelung wurde standortbedingt nur am Schaft der Krabbe ausgeführt.
Grate: Die Vernadelung erfolgt nach Vorgabe

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|---|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 13.06.2002 | Seite : 51 |
| Bearbeitungsstand Rißinjektion | Negativ - Archiv - Nr. 13.06.02 - 00036 | Ansicht Nordturm - Krabben/Grate Turmflächen |



Kommentar

vorhandene Risse mit einer Größe bis 1 cm wurden auf Stabilität geprüft.
Es wurde eine Reinigung mittels Druckluft ausgeführt um Verschmutzungen zu entfernen, die das Eindringen des Injektionsmaterialies behindern. Im Anschluß erfolgte die Verpressung und der vollständige Rißverschluß mittels Inejtionsmaterial.
Material: Unil Kieselgel K2, Epoxidharz Ciba Geigy

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|---|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 13.06.2002 | Seite : 53 |
| Bearbeitungsstand Rißinjektion | Negativ - Archiv - Nr. 13.06.02 - 00037 | Ansicht Nordturm - Krabben/Grate |



Kommentar

vorhandene Risse mit einer Größe bis 1 cm wurden auf Stabilität geprüft.
Es wurde eine Reinigung mittels Druckluft ausgeführt um Verschmutzungen zu entfernen, die das Eindringen des Injektionsmaterials behindern. Im Anschluß erfolgte die Verpressung und der vollständige Rißverschluß mittels Injektionsmaterial.
Material: Unil Kieselgel K2, Epoxidharz Ciba Geigy

ausführende Firma:

**Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach**

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|---|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 22.08.2002 | Seite : 278 |
| Bearbeitungsstand Entsorgung | Negativ - Archiv - Nr. P8220374 - 22.08.02 | Ansicht Maßwerkfenster Nordturm 3. TOG |



Kommentar

Nordturm - 3. TOG - Maßwerkfenster
Nach Abschluß der Reinigungsarbeiten und begünstigt durch wechselhafte Witterungsbedingungen traten vermehrt Ausblühungen an den Fenstergewänden und am Mauerwerk

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|--|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 22.08.2002 | Seite : 279 |
| Bearbeitungsstand Entsalzung | Negativ - Archiv - Nr. P8220383 - 22.08.02 | Ansicht Maßwerkfenster 3 Südturm 3. TOG |



Kommentar

Südturm - 3. TOG - Maßwerkfenster 3
Nach Abschluß der Reinigungsarbeiten und begünstigt durch wechselhafte Witterungsbedingungen traten vermehrt Ausblühungen an den Fenstergewänden und am Mauerwerk

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|---|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 29.08.2002 | Seite : 282 |
| Bearbeitungsstand Entsorgung | Negativ - Archiv - Nr. P8290445 - 29.08.02 | Ansicht Maßwerkfenster 2. / 3. TOG |



Kommentar

2. / 3.TOG - Maßwerkfenster
Alle aufliegenden Salze wurden abgesaugt.
Zur Entsorgung wird eine Komresse aufgetragen und mit Folien abgedeckt.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum | Seite : 66 |
| <u>Bearbeitungsstand</u> Vorzustand | Negativ - Archiv - Nr. Dokum-7 | Ansicht Turmhelm - innen |



Kommentar

Turmhelm - innen :
Sandsteinflächen am Turmhelm
Sandsteinflächen vor Beginn der Arbeiten

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 01.10.2001 | Seite : 81 |
| Bearbeitungsstand Entsalzung | Negativ - Archiv - Nr. 9 - 7 | Ansicht Turmhelm - innen |



Kommentar

Turmhelm - innen : Sandsteinflächen

Die Innenfläche des Turmhelmes wurde im JOS-Niederdruck-Verfahren gereinigt.

Die Salzminimierung im Bereich Sandstein erfolgt mittels Kompressen aus Zellulosefasern und Tongemischen.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|-------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.09.2001 | Seite : 133-1 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Modellbau | Negativ - Archiv - Nr. PIC00006 - 28.09.01 | Ansicht Fiale |



Kommentar

Zusammensetzen der Modelle
links - Originalteil des Fialschaftes, zusammengesetzte Bruchteile
rechts - Die Modelle des Fialschaftes wurden zur Prüfung der Paßgenauigkeit übereinandergesetzt
Das Aussehen des Schaftes wurde in eine gerade Form geändert.
Bauteile: Krabbenschaft 3,2,1; Schaft, Profilkranz

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.09.2001 | Seite : 133-2 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Modellbau | Negativ - Archiv - Nr. PIC00012 - 28.09.01 | Ansicht Fiale Detail - Krabbe |



Kommentar

Modell Fialschaft
Detailaufnahme der Krabben am Fialschaft

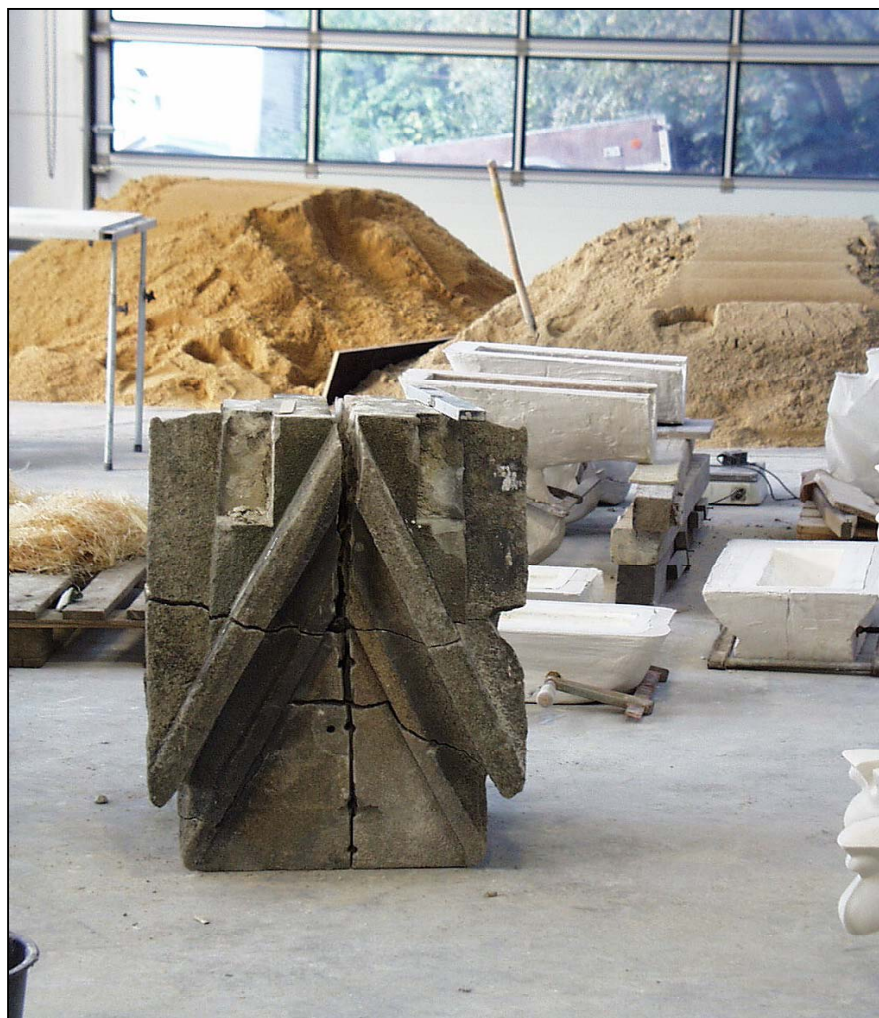
ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|--------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.09.2001 | Seite : 133-3 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Modellbau | Negativ - Archiv - Nr. PIC00007 - 28.09.01 | Ansicht Fiale - Verdachung |



Kommentar

Originalteil des Fialschaftes, zusammengesetzt aus den Bruchteilen des Abbaues
in die oberen Aussparungen werden neue Krabben als Einzelbauteile eingesetzt und verankert
Hintergrund - Formen zur Herstellung der Krabben und Grate am Turmhelm und die dazu verwendeten Sande

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|---------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 06.02.2002 | Seite : 133-5 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Formenbau | Negativ - Archiv - Nr. PIC00006 - Formenbau | Ansicht Fiale Verdachung |



Kommentar

Verdachung - Herstellung der Negativform
Die Negativform wurde durch CAD-gestützte Fräsmaschinen
aus Holz nachgefertigt.
Die mehrteilige Schalung wird verschraubt.
Hier - Detailansicht von Innen

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.03.2002 | Seite : 133-9 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Replikherstellung | Negativ - Archiv - Nr. PIC00009 - Formenbau03-02 | Ansicht Fiale Krabbenschaft 1/Schaft |



Kommentar

Krabbenschaft 1 und Schaft in gerader Form
Hier - ausgeschalte Repliken aus Betonwerkstein,
bereits in werkstatt werden die Bauteile zur Prüfung zusammen-
gesetzt, um die Paßgenauigkeit zu testen und die Lage der
Kernbohrung zum Aufsetzen auf die Stahlseele festzuschreiben

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|---|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 06.02.2002 | Seite : 133-10 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Replikherstellung | Negativ - Archiv - Nr. PIC00004 - Formenbau | Ansicht Fiale Profilkranz |



Kommentar

Profilkranz - Herstellung der Repliken
Hier - Während des Ausschalens der, aus Betonwerkstein,
gestampften Repliken

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|---------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.03.2002 | Seite : 133-11 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Formenbau | Negativ - Archiv - Nr. PIC0003 - Formenbau03-02 | Ansicht Fiale Kreuzblume |



Kommentar

Kreuzblume - fertige mehrteilige Stützform
Hier - Modell der Kreuzblume mit mehrteiligem Stützmantel
Der Stützmantel besteht aus insgesamt 6 Teilelementen

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|---------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.03.2002 | Seite : 133-12 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Formenbau | Negativ - Archiv - Nr. PIC00015 - Formenbau03-02 | Ansicht Fiale Kreuzblume |



Kommentar

Kreuzblume - fertige Stützform
Hier - Modell der Kreuzblume mit mehrteiligem Stützmantel
zusammengesetzt vor Herstellung des elastischen Negatives

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|---------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.03.2003 | Seite : 133-15 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Formenbau | Negativ - Archiv - Nr. PIC00008 - Formenbau03-02 | Ansicht Fiale Kreuzblume |



Kommentar

Kreuzblume - fertiges Replik aus Betonwerkstein

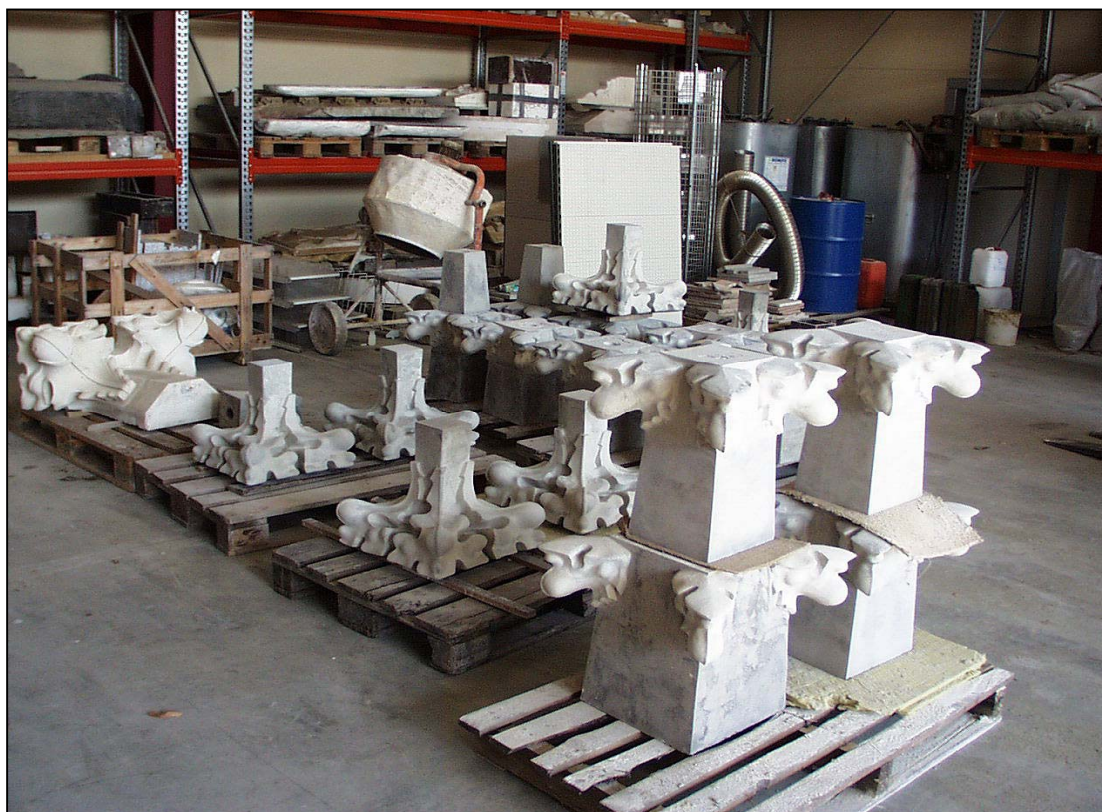
ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.03.2002 | Seite : 133-16 |
| Bearbeitungsstand Werkstattarbeit Replikherstellung | Negativ - Archiv - Nr. PIC00007 - Formenbau03-02 | Ansicht Fiale Fertigteillager |



Kommentar

Ansicht : Fertigteillager
Fertigteile liegen zum Transport bereit
Kreuzblumen der Fialen, Krabenschaft 2 und 1

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 11.04.2002 | Seite : 144 |
| Bearbeitungsstand versetzen Fialtürme | Negativ - Archiv - Nr. 11.4.02 - 0003 | Ansicht Südturm oberer Fialturm 3 |

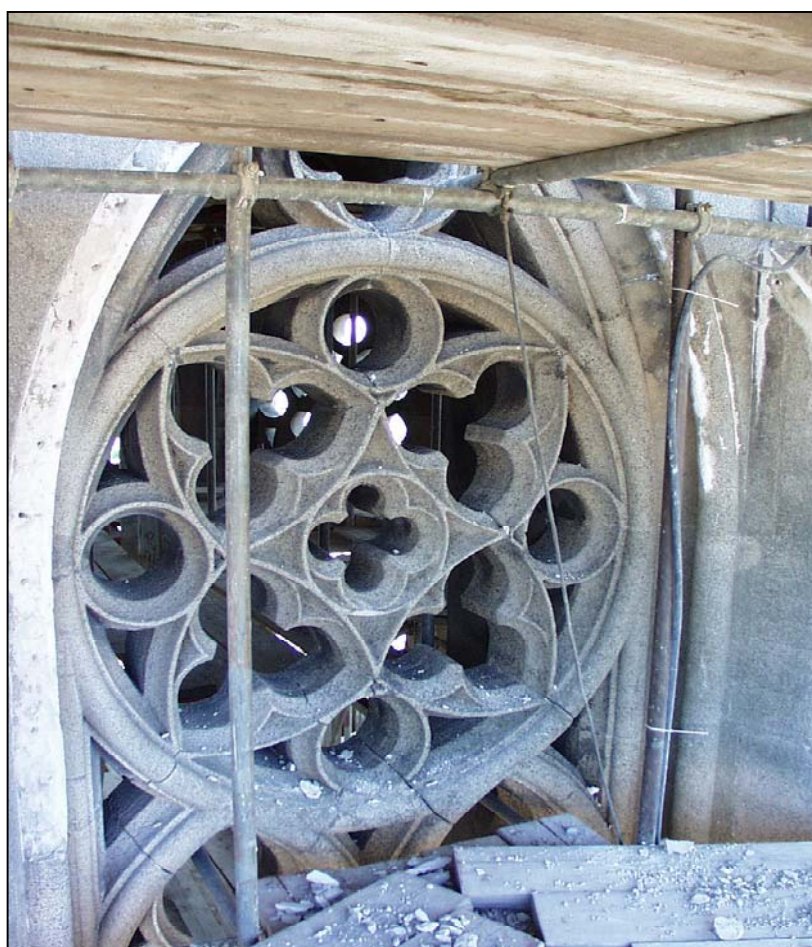


Kommentar: Südturm - oberer Fialturm 3
Versetzarbeiten am Fialturm sind abgeschlossen
Die Fugen zwischen den Bauteilen sind geschlossen.

ausführende Firma: Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 16.08.2001 | Seite : 123 |
| Bearbeitungsstand Ergänzung von Fehlstellen Maßwerkfenster/Rosette | Negativ - Archiv - Nr. PIC00004 - 16.8.01 | Ansicht Südturm Maßwerkfenster 1-2 |



Kommentar

Südturm - großes Maßwerkfenster 1-2
Fehlstellen im Betonwerkstein werden entfernt
Der Bereich vierungsgerecht zum Antrag vorbereitet.
Die Randbereiche sind scharfkantig zurückgesetzt, der
Untergrund ist zur Haftung aufgespitzt.
Rosette ist in unbearbeitetem Zustand - instabile Fugen
beeinträchtigen die Stabilität.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 16.08.2001 | Seite : 117 |
| Bearbeitungsstand Ergänzung von Fehlstellen Maßwerkfenster/Strebepfeiler | Negativ - Archiv - Nr. PIC00003 - 16.8.01 | Ansicht Strebepfeiler 2 Südturm |



Kommentar

Fehlstellen im Betonwerkstein werden entfernt
Der Bereich vierungsgerecht zum Antrag vorbereitet.
Die Randbereiche sind scharfkantig zurückgesetzt, der
Untergrund ist zur Haftung aufgespitzt.
Alte Armierungen in Form von Messingschrauben wurden
entfernt

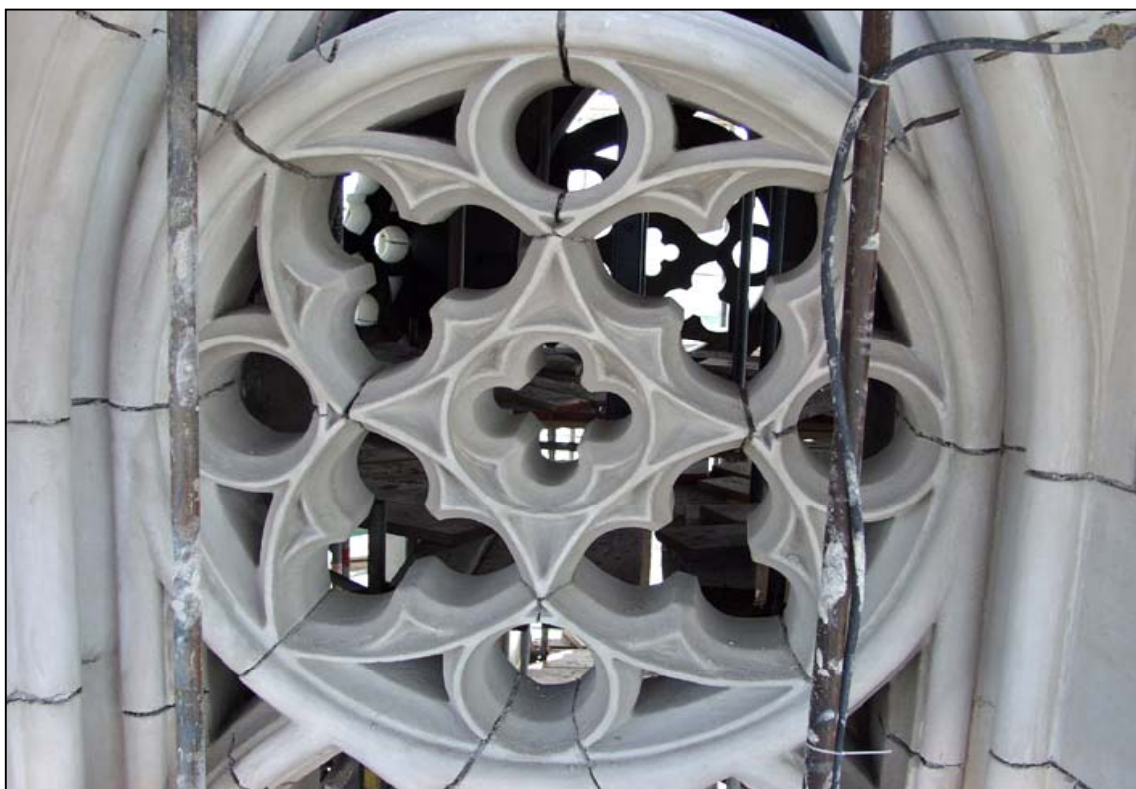
ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|--|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 22.08.2002 | Seite : 267 |
| Bearbeitungsstand Oberflächenspachtelung | Negativ - Archiv - Nr. P8220364 - 22.08.02 | Ansicht große Maßwerkfenster Nordturm |



Kommentar

Nordturm Rosette am großen Maßwerkfenster
Die Spachtelung aller Oberflächen sind abgeschlossen.
Alle Fugen sind geöffnet.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|---|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 27.08.2002 | Seite : 311 |
| Bearbeitungsstand Endzustand | Negativ - Archiv - Nr. P9270654 - 27.08.02 | Ansicht große Maßwerkfenster Südturm |



Kommentar

Südturm große Maßwerkfenster
Fertigstellung der Farbgebung und abschließender
Hydrophobierung

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|---|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 16.08.2001 | Seite : 164 |
| Bearbeitungsstand Ausarbeiten v. Fehlstellen | Negativ - Archiv - Nr. PIC00027 - 16.8.01 | Ansicht Fialschaft/Wimperg Südturm |



Kommentar

Nordturm - Wimperg 2-3, Fiale 2
Fehlstellen im Betonwerkstein werden entfernt
Der Bereich vierungsgerecht zum Antrag vorbereitet.
Die Randbereiche sind scharfkantig zurückgesetzt, der
Untergrund ist zur Haftung aufgespitzt.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 30.01.2002 | Seite : 167 |
| Bearbeitungsstand Antrag v. Fehlstellen | Negativ - Archiv - Nr. PIC00010 - 30.01.02 | Ansicht Fialschaft/Wimperg Südturm |



Kommentar

Nordturm - Wimperg 2-3, Fiale 2
Fehlstellen im Betonwerkstein wurde mittels
mineralischer Restauriermörtel ergänzt. Der originale
Fugenschnitt ist beibehalten.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|--------------------------------------|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 01.08.2002 | Seite : 262 |
| Bearbeitungsstand Oberflächenspachtelung | Negativ - Archiv - Nr. P8010275 - 01.08.02 | Ansicht Wimperg Südturm |



Kommentar

Südturm Wimperg
An allen Flächen wird ein spachtelfähiger Restauriermörtel
aufgebracht.
Alle Fugen sind geöffnet.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|---------------------------------------|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 22.08.2002 | Seite : 299 |
| Bearbeitungsstand Endzustand | Negativ - Archiv - Nr. P8220365 - 22.08.02 | Ansicht Turmhelm Südturm |



Kommentar

Südturm Turmhelm
Fertigstellung des Südturmes
Nach dem 1. Regenguß bilden sich Wasserperlen an der
Krabbenoberfläche - die Hydrophobierung der
Oberflächen ist wirksam.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|---------------------------------------|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 22.08.2002 | Seite : 304 |
| Bearbeitungsstand Endzustand | Negativ - Archiv - Nr. P8220363 - 22.08.02 | Ansicht Turmhelm Südturm |



Kommentar

Südturm Turmhelm
Fertigstellung des Südturmes

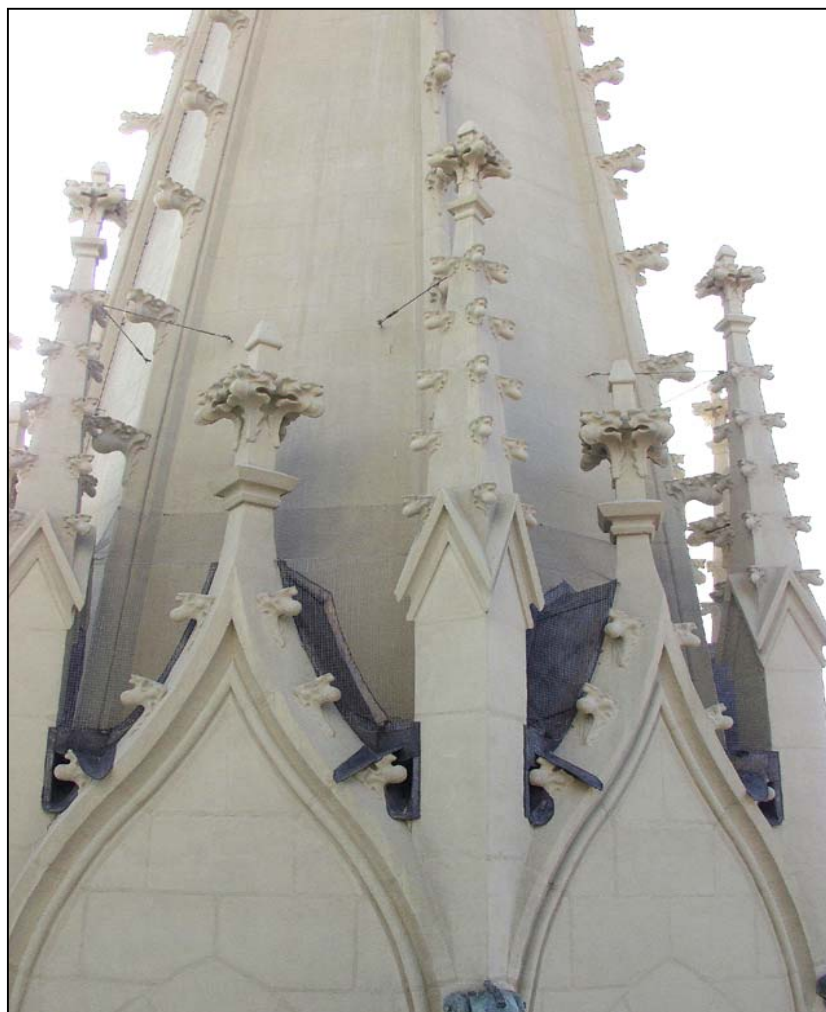
ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|---|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 10.10.2002 | Seite : 310 |
| Bearbeitungsstand Endzustand | Negativ - Archiv - Nr. PA100871 - 10.10.02 | Ansicht Wimpergflächen Südturm |



Kommentar

Südturm - Wimpergflächen
Fertigstellung der Farbgebung und abschließender
Hydrophobierung

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|---|
| Fotodokumentation 2.BA | Aufnahmedatum 10.10.2002 | Seite : 312 |
| Bearbeitungsstand Endzustand | Negativ - Archiv - Nr. PA100872 - 10.10.02 | Ansicht große Maßwerkfenster Südturm |



Kommentar

Südturm große Maßwerkfenster
Fertigstellung der Farbgebung und abschließender
Hydrophobierung

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 12.07.2001 | Seite : 14 |
| Bearbeitungsstand Vorzustand 2.TOG | Negativ - Archiv - Nr. PIC00004 - 12.7.01 | Ansicht Zahnsims Südturm - 2. zu 3.TOG |



Kommentar

2. zu 3. Turm-Obergeschoß Süd 1-2
Ansicht Zahnsims vor dem Beginn der Restaurierung
Lisenenkapitelle - Betonwerkstein
Zahnsims - Sandstein

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 30.01.2002 | Seite : 185 |
| Bearbeitungsstand Reinigung Sandstein im JOS-Verfahren | Negativ - Archiv - Nr. PIC00024 - 30.01.02 | Ansicht Glockenstübengiebel Schlußstein |



Kommentar

Glockenstübengiebel - Schlußstein
Hier: Reinigungsarbeiten im JOS-Niederdruck-Verfahren
ohne Einsatz von Wasser zur Abnahme von
Oberflächenverschmutzungen.
verwendetes Granulat: AF 90
verwendeter Druck: 3 bar

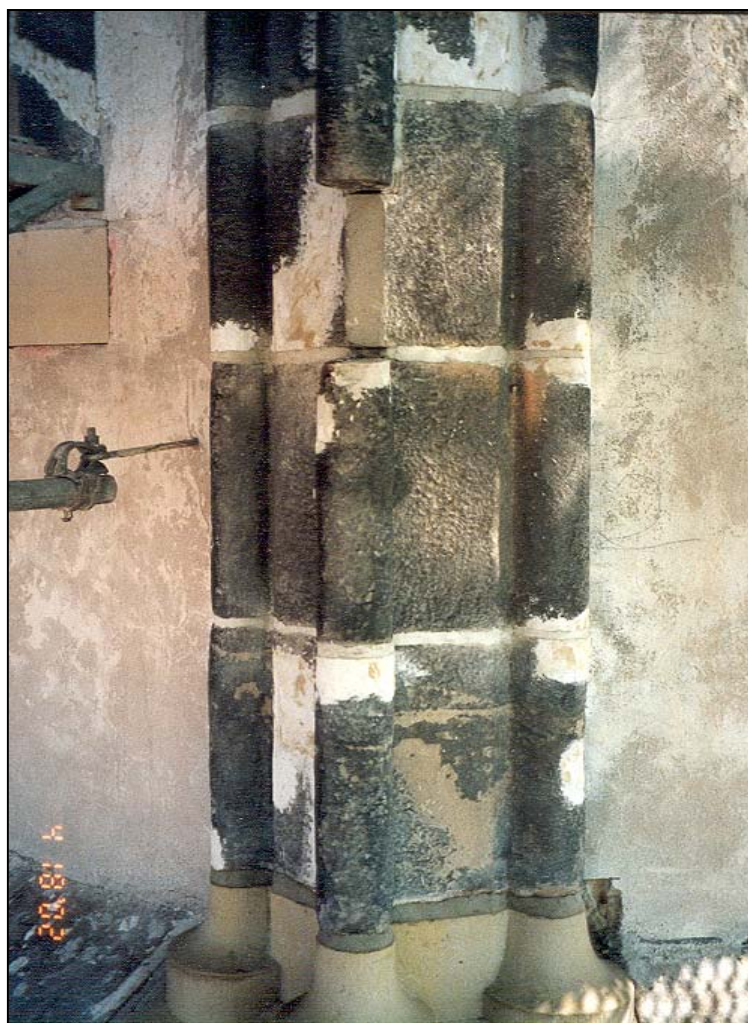
ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|--|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 27.09.2002 | Seite : 188 |
| Bearbeitungsstand Restaurierung Sandstein Antragetechnik | Negativ - Archiv - Nr. P9270695 - 27.09.02 | Ansicht Lisene 1 Südturm 1. TOG |



Kommentar

Südturm - Lisene 1 - 1. TOG

Fehlstellen im Bereich Sandstein wurden vierungsgerecht ausgearbeitet und in Antragetechnik mit farbigem Steinrestauriermörtel spezial ergänzt.

Die Ergänzungsstellen werden wie die umgebenden Flächen dunkel lasiert, um die Patinierung optisch anzugleichen.

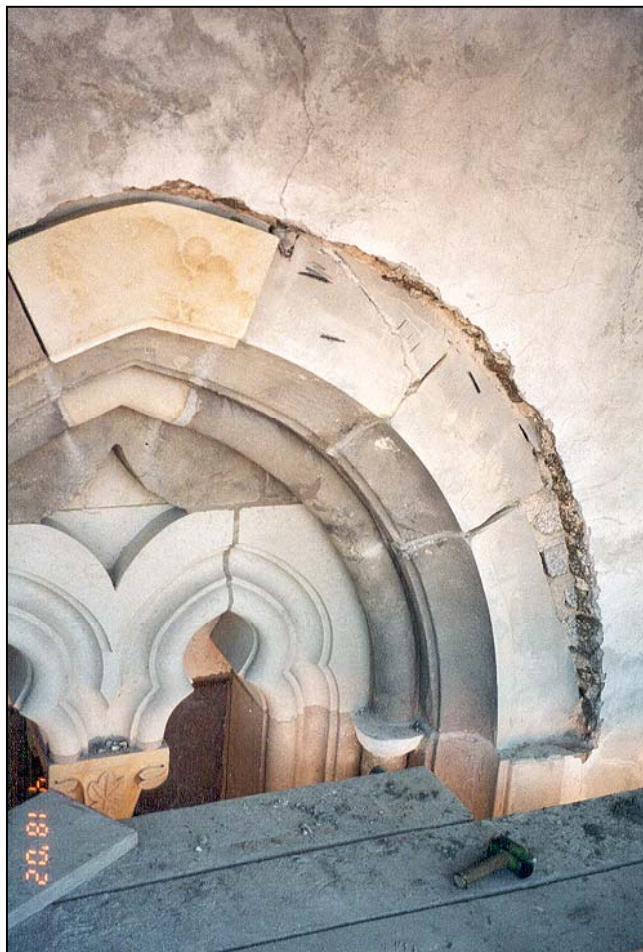
ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|---------------------------------------|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 18.04.2002 | Seite : 198 |
| Bearbeitungsstand Restaurierung Sandstein Vierungstechnik | Negativ - Archiv - Nr. 1.OG | Ansicht Fenster 1 Südturm 1 TOG |



Kommentar

Südturm - 1. TOG - Fenster 1
Eingesetzte Vierungen aus Schlesischem Sandstein
Die äußere Fensterleibung ist abgearbeitet und wird mittels
Vierungstechnik ergänzt. Der Schlußstein ist bereits versetzt.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|---|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 18.04.2002 | Seite : 201 |
| Bearbeitungsstand Restaurierung Sandstein Vierungstechnik | Negativ - Archiv - Nr. Lisene 2 | Ansicht Lisene 2 Südturm 1 TOG |



Kommentar

Südturm - 1. TOG - Lisene 2
Eingesetzte Vierungen aus Schlesischem Sandstein
rechts : sich kleinere Antragestellen
links oben : noch offene Vierungstelle
unten und unten links : eingebaute Vierungen

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|---------------------------------------|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 18.04.2002 | Seite : 197 |
| Bearbeitungsstand Restaurierung Sandstein Vierungstechnik | Negativ - Archiv - Nr. 1.OG | Ansicht Sims 1 - 2 Nordturm 1 TOG |



Kommentar

Nordturm - 1. TOG - Sims 1-2
Eingesetzte Vierungen aus Schlesischem Sandstein
Das Versetzen der Simsschräge erfolgt im weiteren
Arbeitsablauf

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|---|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 01.08.2002 | Seite : 204 |
| Bearbeitungsstand Restaurierung Sandstein Vierungstechnik | Negativ - Archiv - Nr. P8010199 - 08.01.02 | Ansicht unteres Maßwerkfenster Westfassade Mittelachse |



Kommentar

Detailansicht Strebewerk unteres großes Maßwerkfenster
Hier - nach Fertigstellung
Kompletttausch der Mittelgewände mit
Erneuerung der Windeisen aus Edelstahl
Alle Vierungen wurden steinmetzmäßig hergestellt, die
Oberflächenbearbeitung erfolgte nach historischem Vorbild.

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|--|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 30.07.2002 | Seite : 215 |
| Bearbeitungsstand Restaurierung Sandstein Vierungstechnik | Negativ - Archiv - Nr. P7300173 - 30.07.02 | Ansicht Traufsims 1-2 Südturm 2 zu-3. TOG |



Kommentar

Traufsims zwischen 2. und 3. TOG - Abschnitt 1-2
Hier: Eingesetzte Natursteinvierungen mit Neuverfugung
Material: Schlesischer Sandstein
Die äußere Umrandung der Zahnung wurde im Steinerergänzungs-

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|--|---|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 18.04.2002 | Seite : 219 |
| Bearbeitungsstand Restaurierung Sandstein Vierungstechnik | Negativ - Archiv - Nr. Lisene 1 - 2OG | Ansicht Lisene 2 Südturm 2. TOG |



Kommentar

Detailansicht - Lisenenbasis
Südturm - Lisene 2 - 2.TOG
Hier: Eingesetzte Natursteinvierung mit Neuverfugung
Material: Schlesischer Sandstein

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|-------------------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 26.07.2001 | Seite : 224 |
| Bearbeitungsstand ersetzen Turmhelmspitze Süd | Negativ - Archiv - Nr. PCI00003 - 26.7.01 | Ansicht Modell Kreuzblume |



Kommentar

Turmhelmspitze Süd - Austausch der oberen Kreuzblume und der Tulpenspitze
Hier: Modellnau durch Abformung und Abguß in Modellgips

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|---------------------------|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 19.09.2001 | Seite : 229 |
| Bearbeitungsstand ersetzen Turmhelmspitze Süd | Negativ - Archiv - Nr. 7 - 10 | Ansicht Abnahme |



Kommentar

Abbau obere Kreuzblume und Tulpe
Zum Abbruch der Kreuzblume wurde eine Kernbohrung um die Kupferseele gesetzt. Das Bauteil konnte so unbeschädigt geborgen werden.
Hier Kreuzblume wird angehoben und die Aufstandfläche sauber aufgearbeitet.

ausführende Firma:

**Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach**

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.09.2001 | Seite : 231 |
| Bearbeitungsstand ersetzen Turmhelmspitze Süd | Negativ - Archiv - Nr. 280903 - Kreuzbl | Ansicht Versetzen Kreuzblume |



Kommentar

Turmhelmspitze Süd - Austausch der oberen Kreuzblume und der Tulpenspitze
Hier: beide Teilelemente wurden verankert

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.09.2001 | Seite : 232 |
| Bearbeitungsstand ersetzen Turmhelmspitze Süd | Negativ - Archiv - Nr. 280901 - Kreuzbl | Ansicht Versetzen Kreuzblume |



Kommentar

Turmhelmspitze Süd - Austausch der oberen Kreuzblume und der Tulpenspitze
Hier: Abbruch und versetzen beider Teilelemente mittels Lasten-
hubschrauber

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 16.05.2002 | Seite : 234 |
| Bearbeitungsstand ersetzen Turmhelmspitze Süd | Negativ - Archiv - Nr. 21 - 7 | Ansicht Versetzen Kreuzblume |



Kommentar

Turmhelmspitze Süd - Austausch der oberen Kreuzblume und der Tulpenspitze
Hier: Baufertiger Zustand

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach

Restaurierungsbericht

Kirche "St. Peter und Paul" in Görlitz

| | | |
|---|---|--|
| Fotodokumentation | Aufnahmedatum 28.09.2001 | Seite : 235 |
| Bearbeitungsstand ersetzen Turmhelmspitze Süd | Negativ - Archiv - Nr. 280901 - Kreuzbl | Ansicht Versetzen Kreuzblume |



Kommentar

Turmhelmspitze Süd - Austausch der oberen Kreuzblume und der Tulpenspitze
Hier: Baufertiger Zustand

ausführende Firma:

Hollerung Restaurierung GmbH
Agnes-Löscher-Straße 06
08468 Reichenbach