

Salvatorkirche, Duisburg



© Autorennamen – stock.adobe.com Autorennamen – stock.adobe.com

Referenzdaten

- **Baumaßnahme**
Abdichtung , Abdichtung - Restaurierung von Mauerwerk
- **Objekttyp**
Kirchen / Klöster
- **Objektadresse**
, Duisburg
- **Datum / Fertigstellung**
2024
- **Planer**
Ubbenhorst & Partner Architekten, Münster
- **Verarbeiter**
Schleiff Bauflächentechnik, Erkelenz
- **Bauherr**
Evangelische Kirchengemeinde Alt-Duisburg
- **Besichtigung möglich?**
Ja

Beschreibung

Die Grundsteinlegung für die Salvatorkirche in der evangelischen Kirchengemeinde Alt-Duisburg geht auf das Jahr 1316 zurück. Im Laufe der Zeit wurde der Bau mehrmals restauriert. Die Kirche gehört mit einer Höhe von 90 Metern zur größten und bedeutendsten Kirche der Stadt. Bei dem spätgotischen Gotteshaus, das seit 1960 in seiner heutigen Form besteht, handelt es sich um eine dreischiffige, kreuzförmige Gewölbebasilika.

Problemstellung

Im Laufe der Jahrhunderte ist die Kappendecke des Plateaus undicht geworden, so dass Regenwasser in den Gewölbekeller eindrang. Die umfassende Sanierung erfolgte in enger Abstimmung mit der Baudenkmalbehörde. Jede Platte wurde sorgfältig entfernt, gereinigt und an ihre ursprüngliche Position gebracht. Vor dieser Maßnahme wurde die Abdichtung erneuert, um zukünftige Probleme zu vermeiden. Besonders herausfordernd war die Situation unterhalb des Plateaus, wo das Gewölbe lediglich durch eine dünne Mörtelschicht und eine Schweißbahn von den Platten getrennt war. Es musste eine Lösung gefunden werden, die es ermöglicht, die Schweißbahnen intakt zu lassen, um die darüberliegende Kellerdecke zu schützen.

Eingesetzte Produktsysteme / Größen

› Kiesol

Art. Nr. 1810



› WP Sulfatex

Art. Nr. 0430



› WP DS Level

Art. Nr. 0426



› MB 2K [eco]

Art. Nr. 2940



› FL grout flex

Art. Nr. 2891



› Betofix R4 EM [basic]

Art. Nr. 1086



› FL fix white

Art. Nr. 2850



› FL fix [basic]

Art. Nr. 2859



Impressionen



©



©



©

Weitere Informationen finden Sie unter:

<https://www.remmers.com/de/referenceDetail/41382>