ROTHKEGEL
Glasgestaltung · Glasrestaurierung · Glastechnik · Leuchtenmanufaktur · Leuchtentechnik

Betonverglasungen eine aktuelle Restaurierungsaufgabe!

Viele künstlerische Betonverglasungen der 60er und 70er Jahre des letzten Jahrhunderts sehen leider nur noch aus der Entfernung gut aus.

Bei detaillierter Betrachtung, wie hier im Kapuzinerkloster am Käppele zu Würzburg, stellt man häufig Risse im Beton, schadhafte Abdichtungen, rostende Haltesysteme, Armierungen oder korrodierte Einfassungen einzelner Felder der Betonverglasung fest.

Nach eingehender Prüfung der Grundsubstanz der Betonverglasung auf Zustand, Schäden und mögliche Konstruktionsfehler (z. B. fehlende oder zu schwache Armierungen) sowie der Entscheidung für eine "Schutzverglasung", bzw. Verbesserung der Wärmedämmung, kann mit der Restaurierung begonnen werden.

Selbstverständlich wird das Haltesystem entrostet, ggf. Schadstellen ausgebessert, grundiert und lackiert.

Die Schutzverglasung mit Schüco-Profilen und Isolierverglasung wurden von unseren Kollegen von Metallbau Rothkegel ausgeführt.

Sie haben ein aktuelles Betonverglasungsprojekt?

Gerne beraten wir Sie, bitte senden Sie eine E-Mail.

verdeutlichen die Notwendigkeit ei

Beeindruckende Schadbilddetails verdeutlichen die Notwendigkeit einer fachgerechten Restaurierung.

Der Vorzustand des gesamten Treppenhausfensters

Der Nachzustand mit der vorgesetzten Schutzverglasung

Die restaurierte OberflÃ¤che der Betonverglasung im Nachzustand.

Die restaurierte Oberfläche der Betonverglasung im Nachzustand.

lasgestaltung auch fÃ

So bleibt der besondere Reiz dieser Glasgestaltung auch für die nächste Generation erhalten.