

Sika at Work

A3 Fussgängerüberführung Fuchsberg, Pfäffikon

Korrosionsschutz als optisches Highlight





Projektbeschreibung

Die neue Fussgängerüberführung bei der Autobahnraststätte Fuchsberg (A3) wurde komplett im Werk erstellt und innerhalb eines Tages, als Ersatz für die schadhafte Betonbrücke eingebaut. Dieses Beispiel zeigt, dass Überführungen als funktionelle Bauwerke auch zum optischen Highlight werden können. Um eine ansprechende Ästhetik und optimalen Schutz vor Korrosion zu erreichen, wurde die Stahlkonstruktion mit **SikaCor®** Produkten veredelt. Beim Gehweg und den Treppen kam **Sika® Elastomastic TF** als Korrosionsschutz und Verschleisschicht zur Anwendung.

Vorteile

- **Korrosionsschutz und Verschleisschicht in einem**
- Leicht und trotzdem extrem belastbar
- Korrosionsschutz-Lösung für Stahlkonstruktionen und Belag aus einer Hand
- Langjährige Erfahrung mit vielen Referenzen

Sika Lösung

Korrosionsschutz Stahlkonstruktion: 1500 m²

- Grundbeschichtung **SikaCor® EG Phosphat Rapid**
- Zwischenbeschichtung **Sika®-Poicolor Rapid**
- Hoch UV-stabile Deckbeschichtung **SikaCor® EG 5 Gloss**

Gehwegbeschichtung: 170 m²

- Grundbeschichtung **SikaCor® EG 1**
- Verschleisschicht **Sika® Elastomastic TF**

Am Projekt beteiligt:

Bauherr:

Betriebsgemeinschaft
Autobahnraststätte Fuchsberg

Planung und Bauleitung:

Ernst Basler + Partner AG, Zollikon

Stahlbau und Korrosionsschutz:

Schneider Stahlbau AG, Jona

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16

CH-8048 Zürich

Tel. +41 58 436 40 40

Fax +41 58 436 45 84

www.sika.ch



Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

