

**Sika at work**

## **Schifflibrücke, Sihlwald**

Korrosionsschutz im Einklang  
mit der Natur





## Projektbeschreibung

Der neue Fussgängersteg „Im Schiffli“ bildet eine lang erwünschte Verbindung zwischen den Wanderwegnetzen der Kantone Zürich und Zug. Die Formgebung und Aesthetik der Brücke sollte sich optimal in die Umgebung einpassen. Der Korrosionsschutz und die Farbgebung wurden mit dem **SikaCor® EG System** optimal gelöst. Als Abdichtung und rutschhemmende Nutzschrift wurde der Dünnschichtbelag **Sika® Elastomastic TF** eingesetzt.

## 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: 450 m<sup>2</sup>**

- Grundbeschichtung **SikaCor® EG Phosphat**
- Zwischenbeschichtung **Sika®-Poicolor Plus**
- UV-stabile Deckbeschichtung **SikaCor® EG 4**

**Gehwegbeschichtung: 150 m<sup>2</sup>**

- Grundbeschichtung **SikaCor® EG Phosphat**
- Verschleisschicht **Sika® Elastomastic TF**
- Verschleisschicht **Sikafloor®-357**

## Am Projekt beteiligt:

**Bauherr:**

Tiefbauamt des Kanton Zürich,  
Abteilung Brückenbau

**Planung und Bauleitung:**

Ingenieurbüro Wolf, Kropf u. Pa. AG,  
CH-8050 Zürich

**Stahlbau und Korrosionsschutz:**

Marty AG, CH-8645 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.

