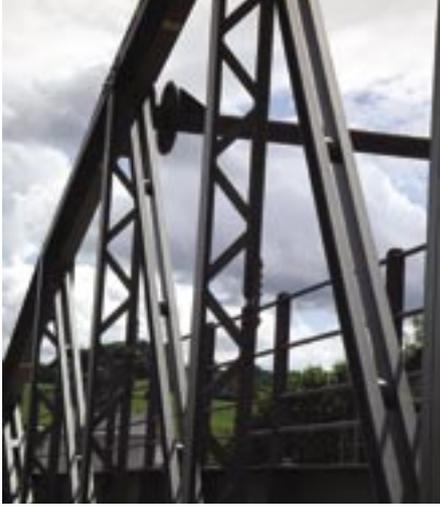


Construction

Instandsetzung Reussbrücke Rottenschwil

Fahrbahnbelag mit Icosit® Elastomastic TF





Bei der historischen Reussbrücke Rottenschwil handelt es sich um eine fast 100 Jahre alte Stahlkonstruktion, die saniert werden musste. Um die Nutzlast der Brücke beizubehalten, wurde das Eigengewicht reduziert. Dies wurde bewerkstelligt, indem man die Betonplatte der Fahrbahn durch eine Stahlplatte ersetzte. Auf dieser Stahlplatte kam **Icosit® Elastomastic TF** als Korrosionsschutz und Verschleisschicht zur Anwendung.

Vorteile

- ➔ Korrosionsschutz und Verschleisschicht in einem
- ➔ Leicht und trotzdem extrem belastbar
- ➔ Korrosionsschutz-Lösung für Stahlkonstruktion und Fahrbahn aus einer Hand
- ➔ Langjährige Erfahrung

Sika Produkte:

Korrosionsschutz Stahlkonstruktion >1500 m²

Icosit-Poxicolor® Primer HE

Icosit® EG 1, Icosit® EG 4

Fahrbahnbelag 330 m²

Grundbeschichtung Icosit® EG Phosphat

Verschleisschicht Icosit® Elastomastic TF

Schichtdicke 6 mm



Icosit® Korrosionsschutzsysteme

Wir wissen, wie man Stahl schützt



Sika Schweiz AG, Postfach, Tüffenwies 16, CH-8048 Zürich
Tel. +41 1 436 40 40, Fax +41 1 436 45 84, www.sika.ch

