

## Pressemeldung

07.02.2023

### Nutzungsdauer von Stahlbrücken verlängern – Wartung reduzieren

**Der Werkstoff Stahl wird häufig für Großkonstruktionen im Brücken- und Wasserbau eingesetzt. Hierbei liegt ein besonderer Fokus auf dem dauerhaften Korrosionsschutz. In Deutschland verrostet Infrastruktur jährlich in Milliardenhöhe. Der der MUT, Metall Unternehmertisch e.V., veranstaltet am 7. März 2024 in Bochum das Tagesseminar „Technik des Spritzverzinkens im Fokus“**

- Was kann Thermisches Spritzverzinken im Brücken- und Wasserbau leisten?
- Wie wirkt sich der Einfluss aus atmosphärischen Belastungen auf die Nutzungsdauer der Zink-Korrosionsschicht aus?
- Wie ist der Stand der Technik?
- Was muss bei der Ausschreibung beachtet werden?
- Wie steht es um die Kreislauffähigkeit und dem Umweltverhalten?
- Was sind die Kennwerte von Thermischem Spritzverzinken für zukunftsgerechtes und umweltverträgliches Bauen?

Diese Fragen, und viele weitere, dürften Konstrukteure/ Ingenieure, Investoren und Liegenschaftsverwaltungen interessieren. Informieren Sie sich auf dem Tagesseminar am 07. März in Bochum über das nachhaltige Korrosionsschutzsystem Thermisches Spritzverzinken und verschaffen Sie sich einen Eindruck über die Leistungsfähigkeit von Thermischem Spritzverzinken im Rahmen der Besichtigung der noch im Bau befindlichen Lohring-Brücke in Bochum.

Mehr unter: [Sanierung der Lohring-Brücke über den Gleisen der Deutschen Bahn](#)

(<https://www.youtube.com/watch?v=Y1jvUNrvVT4>)

#### **Programm:**

##### **Mittwoch, 6. März 2024**

19:30 Uhr Vorabendveranstaltung. Die Veranstaltung ist in Planung und richtet sich nach der Zahl der Anmeldungen. Sie wird den Teilnehmern separat bekanntgegeben.

##### **Donnerstag, 07. März 2024**

##### **Tagesseminar Thermisches Spritzverzinken**

9.00 Uhr Konferenzbeginn im Hotel Mercure, Massenbergstrasse 19-21, 44787 Bochum

- Internationaler Stand, Übersicht Inland-Projekte, Nachhaltigkeit und Kosten, Verpflichtung aus Klima- und Kreislaufwirtschaftsgesetz, MUT Metall Unternehmertisch e.V.

- Thermisches Spritzen – Spritzverzinkung, weltweite Verfahrensentwicklung, Anwendungen, Erfahrungen, Grillo-Werke AG

#### Kaffeepause

- Prüffall Spritzverzinken, heutige und zukünftige behördliche Vorschriftenlage, DEGES GmbH
- Projektentwicklung einer spritzverzinkten Bahngleisquerung, Stendaler Brücken- und Verkehrsanlagenplanungs-GmbH

#### 12:30 Uhr Mittagsimbiss

- Fähigkeitsnachweise zum Spritzverzinken bei Neubau und Sanierung, Praxisbeispiele aus Sicht der AG-seitigen Fertigungsüberwachung, Ingenieurbüro Koller PartG mbB, eberhardt- die ingenieure GmbH
- Planung und Bau der größten spritzverzinkten Brücke Deutschlands

Besichtigung der Lohring-Brücke, Bochum (Die Brücke ist ca. 1,5 km vom Tagungsort entfernt. Für Bahnfahrer organisieren die Veranstalter einen Shuttle. Arbeitsschutzkleidung ist nicht erforderlich)

Die Teilnahmegebühr beträgt 200 Euro pro Teilnehmer. Die Rechnungsstellung durch den MUT e.V. erfolgt nach Anmeldung.

Interessenten können sich unter Angabe der Rechnungsadresse für das Tagesseminar und das Vorabendprogramm unter [hb.pillkahn\(at\)mut.works](mailto:hb.pillkahn(at)mut.works) anmelden.

Bild:



Bildunterschrift: Meilensteine beim Bau der Lohring-Brücke in Bochum  
(Dateiname: 2023\_botogo\_youtube\_lohringbruecke\_bochum)  
Bildquelle: BoToGo

Bild:



Bildunterschrift: Bau der Lohring-Brücke in Bochum - Baubesichtigung  
(Dateiname: 2023\_izink\_baubesichtigung\_lohring-bruecke\_bochum)  
Bildquelle: Initiative ZINK

---

Zeichen:  
351 Wörter  
3016 Zeichen (mit Leerzeichen)

Nachdruck honorarfrei  
Belegexemplar erbeten

#### **Kontakt:**

Initiative ZINK  
in der WVMetalle Service GmbH  
Hansaallee 203, 40549 Düsseldorf  
Fon: +49 211 941 906-75  
E-Mail: frank.neumann@zink.de  
Internet: www.zink.de

#### **Die Initiative Zink**

Ansprechpartner für Behörden, Anwender, Presse und Einzelpersonen in allen Fragen, die mit Zink zu tun haben, mit Sitz in Düsseldorf. Sie vereint Hersteller von Zink, Zinklegierungen und Halbzeug auf Zinkbasis, Hersteller und Verarbeiter von Zinkverbindungen sowie Zink-Recycler, gehört dem Netzwerk der WVMetalle e.V. an und arbeitet eng mit nationalen und internationalen Verbänden und Institutionen zusammen.

#### **The Initiative ZINK**

The Initiative ZINK based in Duesseldorf is the contact for authorities, users, the press and individuals in all questions relating to zinc. It unites manufacturers of zinc, zinc alloys and semi-finished products based on zinc, manufacturers and processors of zinc compounds and zinc recyclers, belongs to the network of the General Association of the Non-Ferrous Metals Industry WVMetalle e.V. and works closely with national and international associations and institutions together.

---

# für Social media

#zink #TSZ #iza #grillo #mut #Lohringbruecke #Korrosionsschutz #stahl #bruecken #initiativezink  
#verzinken #nachhaltigkeit #nachhaltigbauen #kreislaufwirtschaft #zirkulität #circularity