

[Home](#)

# Webinar: Innovative Brückenwiderlager

## Effizienz, Ökologie und Dauerhaftigkeit im modernen Brückenbau

Die Herausforderungen im modernen Brückenbau erfordern Lösungen, die sowohl technisch robust als auch ökonomisch und ökologisch nachhaltig sind. Geogitterbewehrte Brückenwiderlager repräsentieren eine solche Innovation. Sie bieten eine effiziente Alternative zu traditionellen Stahlbetonkonstruktionen, indem sie Bauzeit und -kosten reduzieren, während sie gleichzeitig die Umweltbelastung minimieren. Neben den technischen und ökologischen Vorteilen der Bauweise lernen die Webinar-Teilnehmer die Umsetzung in Projektbeispielen aus der Praxis kennen.

**Termin: 06.06.2024, 9.00 bis 9.45 Uhr**

**Sprache: Deutsch**

[Jetzt anmelden](#)



## Worum es geht:

In diesem Webinar tauchen Sie tief in die Welt der geogitterbewehrten Brückenwiderlager ein. Unsere Experten beleuchten, wie die fortschrittliche Kunststoff-Bewehrte-Erde-Bauweise die Brückenkonstruktion revolutioniert. Denn sie bietet nicht nur eine robuste und setzungsarme Alternative zu herkömmlichen Stahlbetonkonstruktionen, sondern ermöglicht auch erhebliche Einsparungen bei Kosten und Bauzeit. Darüber hinaus werden die ökologischen Vorteile, wie die Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen und die 100%ige Recyclingfähigkeit der Konstruktion, thematisiert. Durch praxisnahe Fallstudien wird demonstriert, wie Geogitterbewehrungen in realen Projekten erfolgreich angewendet werden.

## Inhalt:

- Idee der Kunststoff-Bewehrte-Erde-Konstruktion und geogitterbewehrten Brückenwiderlager
- Optimierte Duktilität, Lastverteilung und Minimierung von Differenzsetzungen
- Nachhaltigkeit und Kosteneffizienz
- Planung und Bau geogitterbewehrter Brückenwiderlager in der Praxis

## Ihr Nutzen:

- **Innovative Lösungen:** Erhalten Sie fundiertes Wissen über die Konstruktion von geogitterbewehrten Brückenwiderlagern, um Ihre Brückenbauprojekte zukunftssicher und umweltfreundlich zu gestalten.
- **Effizienzvorsprung:** Lernen Sie, wie Sie wie sie Baukosten, Materialaufwand und Bauzeiten mit Kunststoff-Bewehrte-Erde-Bauweisen signifikant reduzieren können.
- **Experten-Tipps:** Erweitern Sie Ihr Wissen rund um Planung, Bau und Performance von geogitterbewehrten Brückenwiderlagern und profitieren von Erfahrungen aus erfolgreich durchgeführten Projekten.

## Ihr Referent:

Jörg Klompaker, Produktmanager für Geogitter