Planerprofil unseres Mitglieds

IBE-Ingenieure GmbH+Co. KG Dipl.-Ing. Jörg de Hesselle

Reutherstraße 13 53773 Hennef



Gütegemeinschaft Planung der Instandhaltung von Betonbauwerken e.V.

Geschäftsführer/Inhaber Ansprechpartner

Qualifizierte Ingenieure Mitarbeiter Zusatzqualifikation Dipl.-Ing. Jörg de Hesselle Dipl.-Ing. Jörg de Hesselle

2

- Sachkundiger Planer gem. Rili SIB

 SIVV-Schein – Verarbeiten von Kunststoffen im Betonbau

WHG-Schein – Verantwortlicher Sachkundiger im Wasserhaushaltsgesetz

 Zugelassener Fachplaner für Vergelungsmaßnahmen bei der Deutschen Bahn AG

Qualifizierte Führungskraft zum Verkleben von CFK-Lamellen

 Schlichter im Bauwesen nach SO-Bau -Deutsche Anwalt Akademie

 Zertifizierter sachkundiger Planer für Betoninstandhaltung

+49 (0) 2242 90907070 +49 (0) 2242 90907090 mail@ibe-ing.de www.ibe-ing.de

Telefon Fax E-Mail Internet

Angebotene Ingenieurleistungen

- Beratung

- Gutachten

- Projektbegleitung/Bauüberwachung
- Bauwerks-, Laboruntersuchungen
- Entwurfs-/Ausführungsplanung
- Referenten-/Dozententätigkeit
- Mitgliedschaften:

Mitglied im WTA (Wissenschaftlich Technischer Arbeitskreis für Denkmalpflege und Bausanierung e. V.)

Leiter der Arbeitsgruppe AG 5.20 Gelinjektion

Bereiche:

- Betonsanierung

- Bauwerksabdichtung

Mitglied der Arbeitsgruppen

AG 4.4: Anforderungen an Injektionsstoffe

AG 4.7: Nachträgliche mechanische Horizontalsperre

AG 4.9: Nachträgliches Abdichten erdberührter Bauteile

AG 4.11: Feuchtigkeitsmessung von Mauerwerk

DIN NA 005: Normenausschuss Bauwesen (NA Bau)

- DIN 18532

Abdichtung für Brücken- und andere Verkehrswerke aus Beton

Leiter der Arbeitsgruppe AG: 5.20 Gelinjektion in der Bauwerksabdichtung NABau Arbeitsausschusses NA 005-02-13 AA "Neue Stoffe" DIN 18195-7 DHBV-Spiegelausschuss zur DIN 18195 STUVA Arbeitsgruppe: ABI – Abdichtung von Bauwerken durch Injektion Sprecher der Arbeitsgruppe

Überdurchschnittliche Erfahrungen - Objekte

- Wohn- und Geschäftshäuser
- Brückenbau
- Wasserbau
- Parkhäuser / Tiefgaragen
- Trinkwasseranlagen
- Kläranlagen / Abwasserleitung
- Übrige Industrieanlagen

Überdurchschnittliche Erfahrungen - Methoden und Baustoffe

- Beton ÜK 2/3
- Spritzbeton / Spritztechnik
- Betoninstandsetzung
 - Allgemein
 - Chloridbelasteter Beton
- Oberflächenschutz
 - OS-Systeme gemäß RiLi / ZTV
 - Übrige Bodenbeschichtung
 - WHG-Beschichtung
- Abdichtung
- Wasserundurchlässige Bauweise
- Injektion
 - Risse
 - Flächenabdichtung
- Spezialbaustoffe
 - mineralisch
 - bituminös
 - Kunststoffe
 - Bahnen / Folien / Textilien
- Laschenverklebung
- Fugen
- Anti-Graffiti

Kundenkreis

- Baugewerbe
- Bauindustrie
- Industrie
- Öffentliche Auftraggeber / Kommunen / Verbände
- Versicherungen / Banken / Investmentgesellschaften
- Wohnungsbaugesellschaften
- Immobilienverwaltung
- Energieversorger
- Krankenhausträger
- Parkhausbetreiber
- Privatkunden

Räumliches Tätigkeitsgebiet

- Keine Einschränkung / international