

Substanzerhaltung und
Erhöhung der Wirtschaftlichkeit
**SANIERUNG VON
INGENIEURBAUWERKEN**



SANIERUNG UND INSTANDSETZUNG INGENIEURBAUWERKE

Ingenieurbauwerke, wie Tunnel oder Brücken, aus Beton oder Mauerwerk finden wir überall im Bereich unseres Eisenbahnnetzes: Ob es einzelne Schwellen, Brücken auf der Strecke, Stützmauern oder ganze Bahnhöfe sind, schon immer wurde rund um die Eisenbahn traditionell mit Mauerwerk und Beton konstruiert.

Doch auch wenn solch robuste und stabile Materialien eingesetzt werden, nagt an diesen langlebigen Bauten der Zahn der Zeit und es treten Ermüdungserscheinungen in Form von Rissen, Brüchen, Abplatzungen oder Undichtigkeiten auf. Gerade bei älteren Bauwerken, wie Brücken oder Bahnhofsfassaden, sind bei der Instandsetzung oft auch denkmalpflegerische Aspekte zu berücksichtigen. Die Aufrechterhaltung des Fahrplans wird ebenso berücksichtigt: Daher können wir viele unserer Sanierungsarbeiten Tag und Nacht unter dem sogenannten „rollenden Rad“ ausführen.

Für alle unsere Projekte steht die Verkehrssicherheit der Strecke, die Gewährleistung des Zugbetriebes, die Einhaltung der vorgesehenen Bauzeit und die Unversehrtheit sowie der Komfort der Passagiere an erster Stelle.

POSSEHL SPEZIALBAU hat sich darauf spezialisiert, Bauwerke instand zu setzen und zu sanieren. Eine regelmäßige Instandhaltung verlängert die Lebensdauer, erhöht die Betriebssicherheit und spart kostenintensive Erneuerungen von Anlagen.

BAUWERKSANIERUNG Die Vorteile

- Passendes Sanierungskonzept basierend auf langjähriger Erfahrung und einer realistischen Einschätzung der Ausgangssituation
- Durch die eigene Entwicklung und Herstellung von verschiedensten Baustoffen sind wir in der Lage, flexibel das optimale Produktsystem für die Anforderungen Ihres Bauwerks auszuwählen und einzusetzen
- Gewerkeübergreifende Koordination gewährleistet eine optimale Ablaufplanung und unterbrechungsfreie Baustellenplanung und damit geringstmögliche Sperr- und Ausfallzeiten
- Kostensicherheit
- Einwandfreie Einbauqualität durch eigenes, speziell geschultes Personal

Das Plus: Unser großes Leistungsportfolio

Lösungsorientierte Sanierungskonzepte

Keine Baustelle ist wie die andere und keines unserer Projekte gleicht dem anderen. Dennoch verbindet alle eines: Wir erarbeiten eine individuelle Lösung und übernehmen die gewerke-übergreifende Koordination des Projektes.

Durch die breite Aufstellung unserer Unternehmensgruppe haben wir für alle Bereiche immer kompetente Partner an der Hand und erstellen Ihnen das perfekte Sanierungskonzept für Ihre Anforderung.

BAUWERKSANIERUNG

Die Leistungen

Auf der Strecke

- Schwellenkonservierung
- Feste Fahrbahn
- Rückverankerung von Stützwänden
- Schadstellensanierung
- Mastfundamente
- Betonmastsanierung
- Tunnelsanierung
- Spritzbetonverstärkung
- Abdichtung / Vergelung
- Sanierung von Chloridschäden
- Mauerwerksverfugung

An Brücken und Tunnel

- Sanierung von Chloridschäden
- Vergelung / Abdichtung
- Kappensanierung
- Fugensanierung
- Schadstellensanierung
- Spritzbetonverstärkung
- Flügelverspannung
- Geländersanierung
- Entwässerungsinstandsetzung
- Rissanierung
- Sicherungsnetze
- Mauerwerksverfugung und -verfestigung

In der Station / Am Bahnhof

- Treppensanierung
- Fugensanierung
- Blindenleitstreifen
- Vergelung / Abdichtung
- Denkmalpflegerische Instandsetzung
- Parkhaussanierung
- Rissanierung
- Bahnsteigkantensanierung
- Markierungen
- rutschsichere Bodenbeschichtung
- Unterführungsinstandsetzung
- Sanierung von Chloridschäden



POSSEHL SPEZIALBAU GMBH ist seit 1956 im Bereich werterhaltender und nutzensichernder Instandsetzung von Verkehrsflächen, Industrie- und Betriebsflächen sowie Flugbetriebsflächen tätig.

Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Sprendlingen, Rheinhessen. Mit weiteren Bereichsstandorten und regionalen Betriebsstätten sind wir deutschlandweit aufgestellt und nah bei unseren Kunden. Weitere 4 Tochtergesellschaften in Europa erweitern das Geschäftsfeld und ermöglichen auch grenzüberschreitende Projekte innerhalb der EU.

Zu unserem Unternehmensprinzip zählt, alle Bauleistungen einschließlich Vor- und Nebenarbeiten „aus einer Hand“ zum Vorteil unserer Auftraggeber anzubieten. Eine unserer besonderen Stärken sehen wir in der ineinandergreifenden Zusammenarbeit der einzelnen Fachressorts. Wir sind ein Team von erfahrenen Spezialisten im Bereich Oberflächenbau und -instandsetzung, das sein Wissen und Know-how konzentriert für maßgeschneiderte Problemlösungen zum Nutzen des Kunden einsetzt.



Präqualifikationszertifikat der DQB
Deutsche Gesellschaft für Qualifizierung
und Bewertung GmbH, Nr. 101.000199



CE-Kennzeichnung
gemäß EN 12273 DSK



Mitglied
Deutscher Asphaltverband e.V.



Mitglied FGSV
Forschungsgesellschaft für
Straßen- und Verkehrswesen e.V., Köln



Mitglied Gütegemeinschaft AKB
für Asphalt-Kaltbauweisen zur
Erhaltung von Straßen e.V.



Mitglied Landesgütegemein-
schaft Betoninstandsetzung

Fachbetrieb nach WHG

**POSSEHL Spezialbau GmbH ist ein
Unternehmen der POSSEHL-Gruppe,
Lübeck**



Code abschnappen und schnell und einfach Ihren Ansprechpartner finden
www.possehl-spezialbau.de/kontakt/