UNSERE WELT IST

WEITERENTWICKLUNG



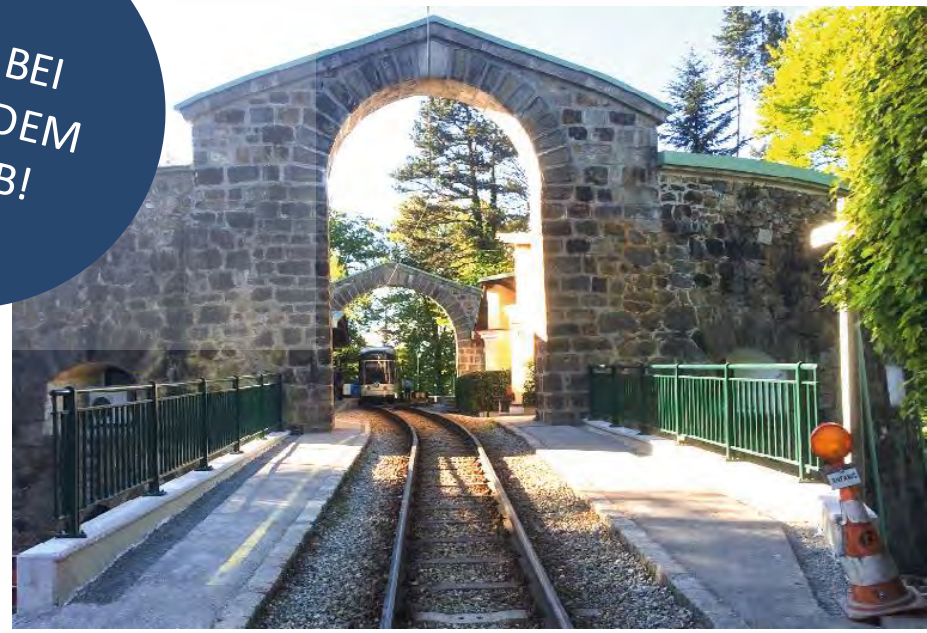
BETONINSTANDSETZUNG | BETON SONDERBAU | SPEZIAL BAU

UNSERE LEIDENSCHAFT. UNSER EINSATZ.

LEISTUNGEN VON BAYER BWI

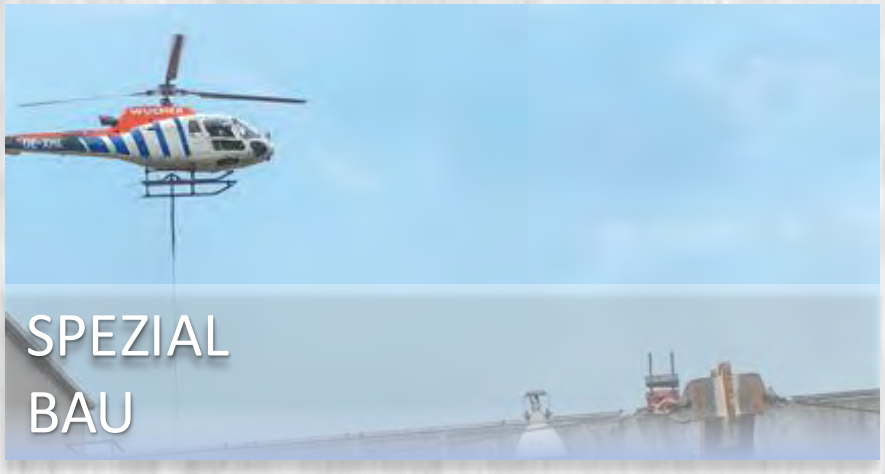
- Kostenloser Erstberatung vor Ort
- Analyse Ihrer Bedürfnisse & Anforderungen
- Koordination von Bauwerksuntersuchungen durch externe Experten
- Erstellung von Ausführungskonzepten auf Wunsch inkl. Statik & Planung
- Ausarbeitungen von Kostenschätzungen
- Umsetzung Ihres Projektes durch jahrzehntelang erfahrenes Team
- Werterhaltung & Wertsteigerung
- ALLES AUS EINER HAND - Generalunternehmer

AUCH BEI LAUFENDEM BETRIEB!




BETONINSTANDSETZUNG
PREMIUM


BETON
SONDERBAU


SPEZIAL
BAU


SPRITZBETON

BAYER BWI


BESCHICHTUNGEN &
SPEZIAL-ABDICHTUNGEN


BAUWERKS-
UNTERSUCHUNG


INJEKTIONSTECHNIK


DENKMAL

BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

- Basis ÖNORM B4706 & Richtlinie über Erhaltung und Instandsetzung von Bauwerken aus Beton und Stahlbeton
- Speziallösungen für komplexe Aufgabenstellungen in Kooperation mit Sonderfachleuten
- Instandsetzung auf „Restlebensdauer“



 © Bayer BWI 2026

BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Entenwinkelbrücke B145 Ebensee - 2026





BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Entenwinkelbrücke B145 Ebensee - 2026





BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Entenwinkelbrücke B145 Ebensee - 2026



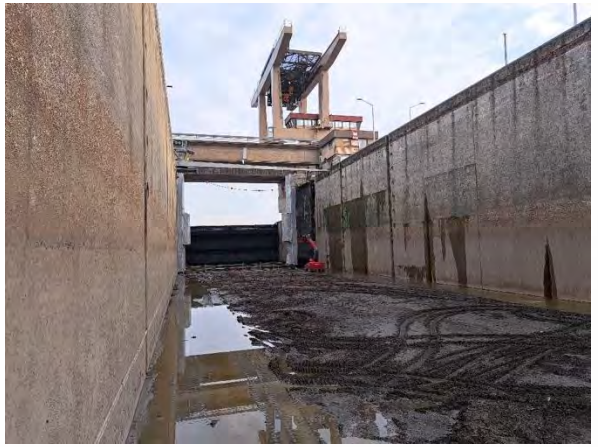


 © Bayer BWI 2026

BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Instandsetzung Schleuße – KW Asten-Abwinden & Schleuße Ottensheim - 2025



 © Bayer BWI 2026

BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Fußgängerbrücke Krankenhaus Steyr - 2025









BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Instandsetzung Hochhaus LAST – Linz Lastenstraße – 2024 & 2025





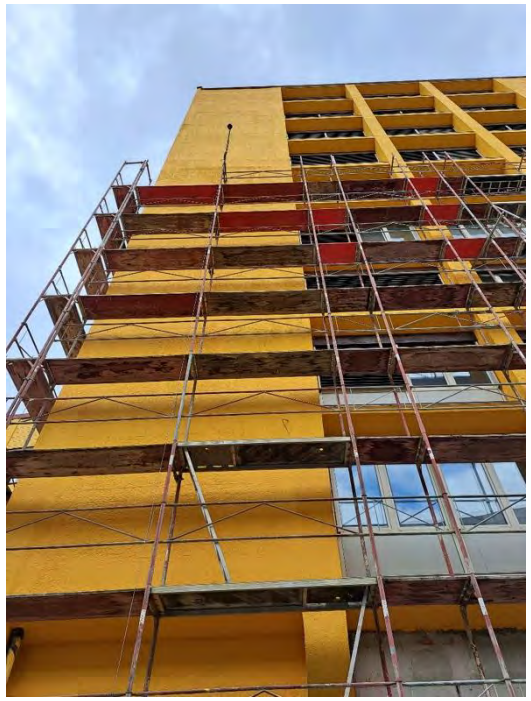


 © Bayer BWI 2026

BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

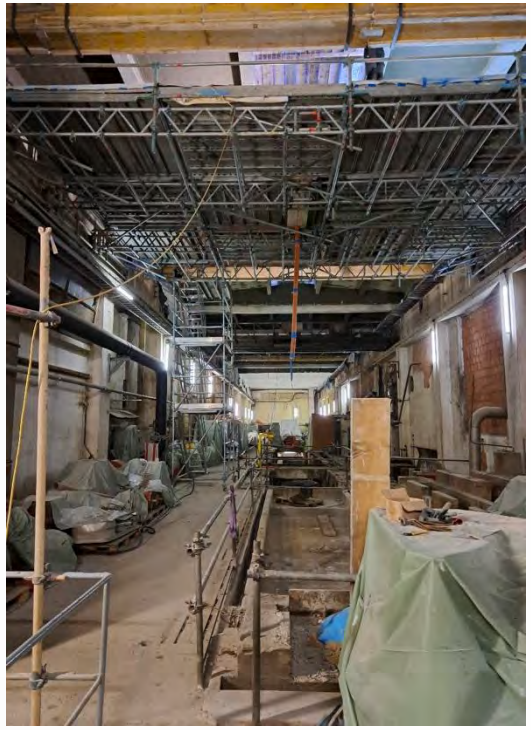
Instandsetzung Hochhaus LAST – Linz Lastenstraße – 2024 & 2025



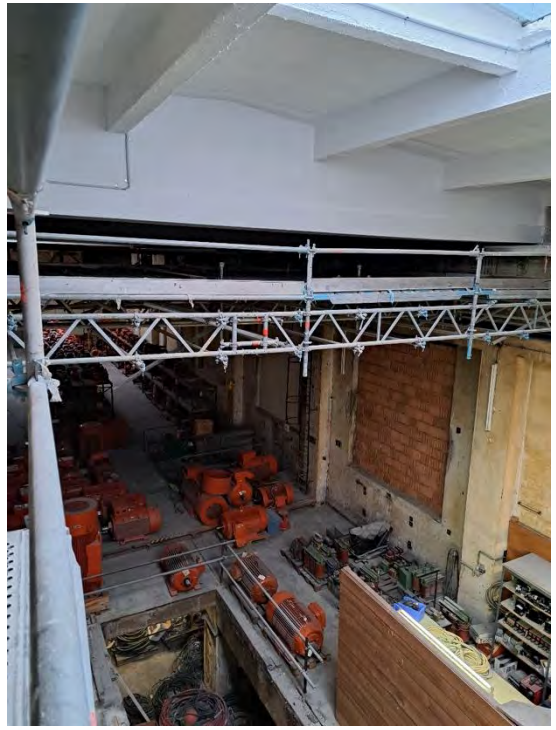


BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Instandsetzung der Decke inkl. Hauptträgern und Pfetten PM 3 – SKN Nettingsdorf OÖ - 2024









 © Bayer BWI 2026

BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Instandsetzung Stahlbetonsäulen – TG Bezirkskrankenhaus Sankt Johann in Tirol - 2023







BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Instandsetzung Parkdeck – Fa. Pöttinger Grieskirchen - 2023



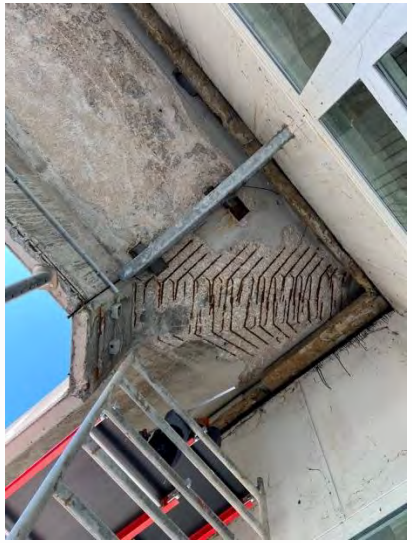






BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Instandsetzung Fassade – Badezentrum Traun - 2022



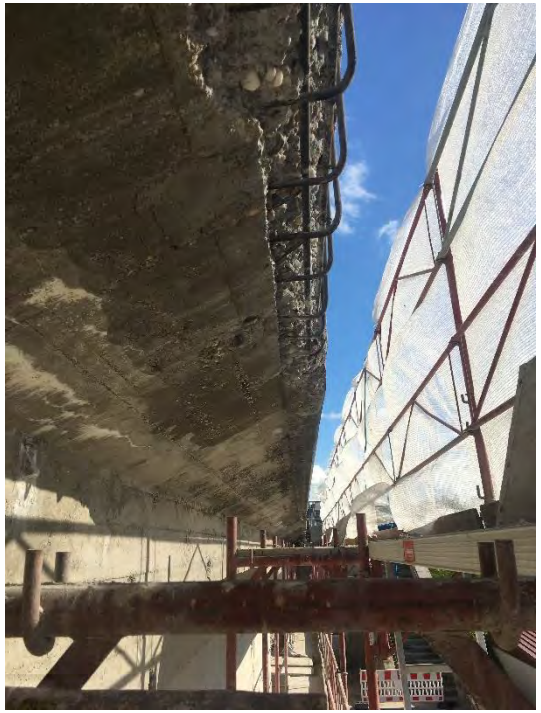






BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Instandsetzung Kranbahnverlängerung - Kraftwerk Egglfing - 2020





BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Instandsetzung Kranbahnverlängerung - Kraftwerk Egglfing - 2020





BETONINSTANDSETZUNG PREMIUM

Teilinstandsetzung und Tausch der Fahrbahnübergänge -

Innsbruck Sieglangersteg - 2020











 © Bayer BWI 2026

SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

- Spritzverfahren für konstruktive Betoninstandsetzung und Verstärkung von Bauteilen
- Beschichtungen im Trinkwasserbereich mit Microsilicaspritzmörtel
- Trockenspritzbeton mit hohen Durchlaufmengen



 © Bayer BWI 2026

SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Schalchgrabenbrücke B138 – St. Pankraz - 2026







SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Schalchgrabenbrücke B138 – St. Pankraz - 2026







 © Bayer BWI 2026

SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Schalchgrabenbrücke B138 – St. Pankraz - 2026







SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Schalchgrabenbrücke B138 – St. Pankraz - 2026



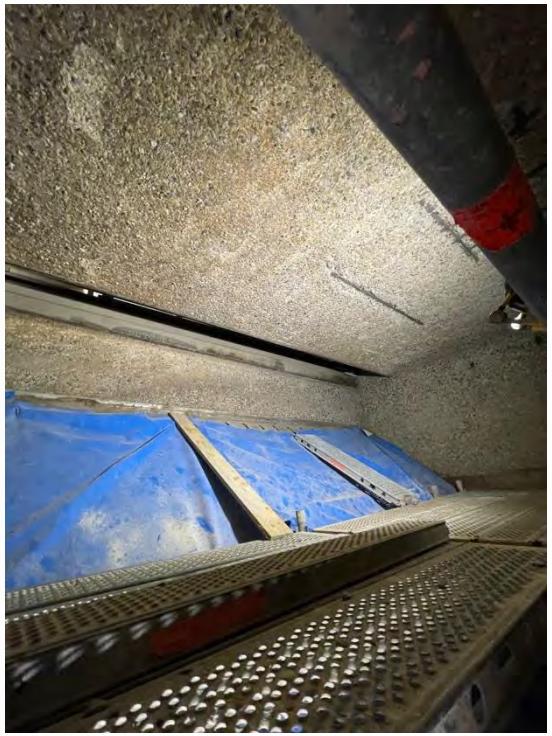


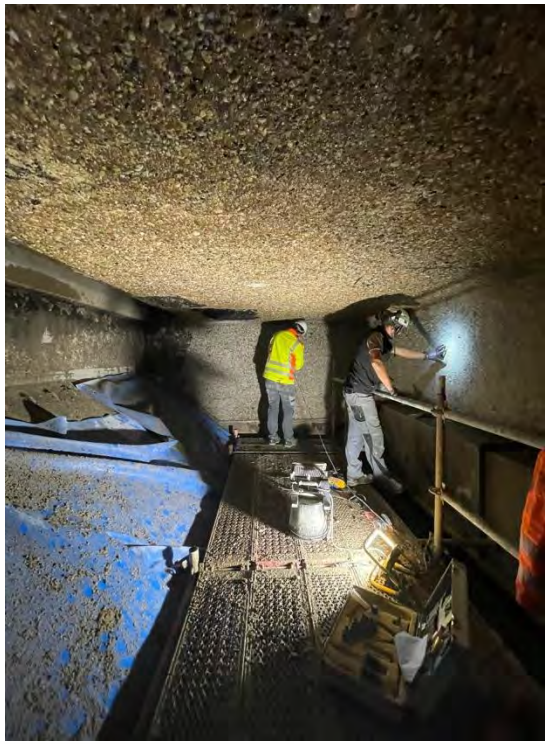


 © Bayer BWI 2026

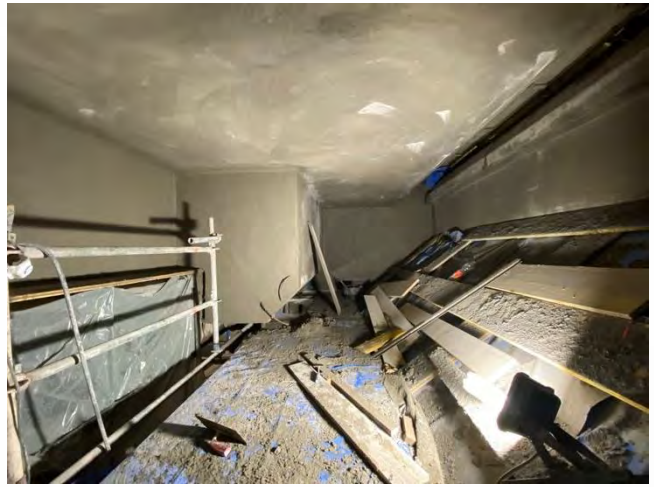
SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

SWN Maschinenstuhldecke PM6 – Smurfit Westrock Nettingsdorf - 2025









SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

MS Krift – Kremsmünster - 2025





SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Hochwasserschutzstützmauer – Ebensee - 2025









SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Instandsetzung Wasserkammern HB Stammbach – Bad Goisern - 2025







SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Instandsetzung Stahlbetonstützen & Träger – LAST Linz - 2023



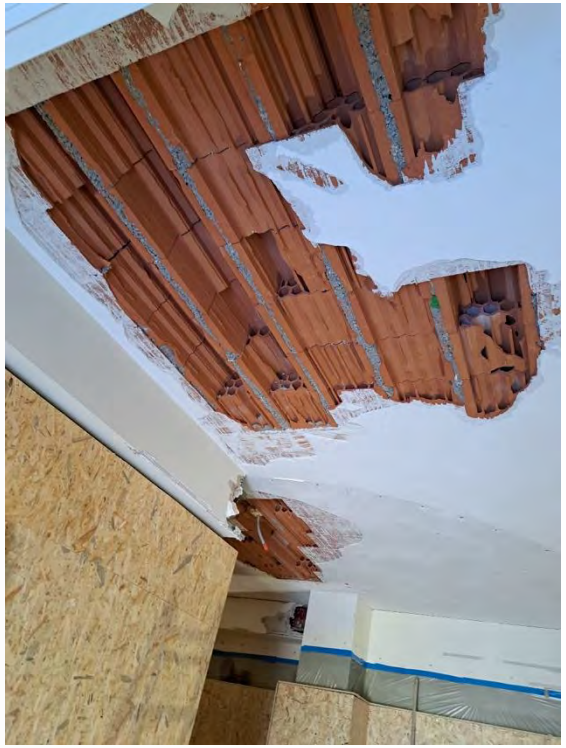




 © Bayer BWI 2026

SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Instandsetzung Rippendecke – Gemeinde Aspach - 2023











SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Mineralische Beschichtung der Wasserkammer im Nassspritzverfahren - Hochbehälter Mauterndorf - 2020







 © Bayer BWI 2026

SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Instandsetzung der Tragkonstruktion im Nassspritzverfahren - Mischturm Wessenthaler Attnang Puchheim - 2019











SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Instandsetzung der Rippendecke 950 m^2 im Nassspritzverfahren - Volksschule Stroheim - 2019









SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Aufgelöste Bohrpfahlwand Trockenspritzbeton - Eder Systembau - 2017 und 2019



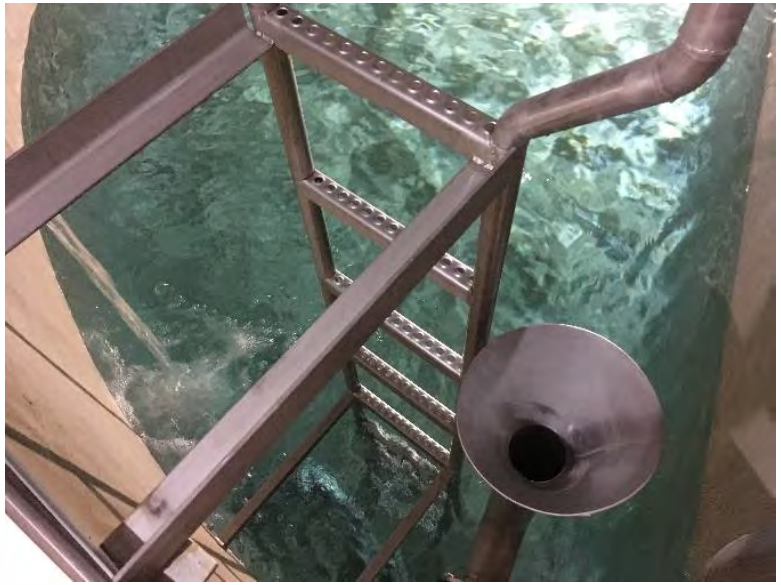


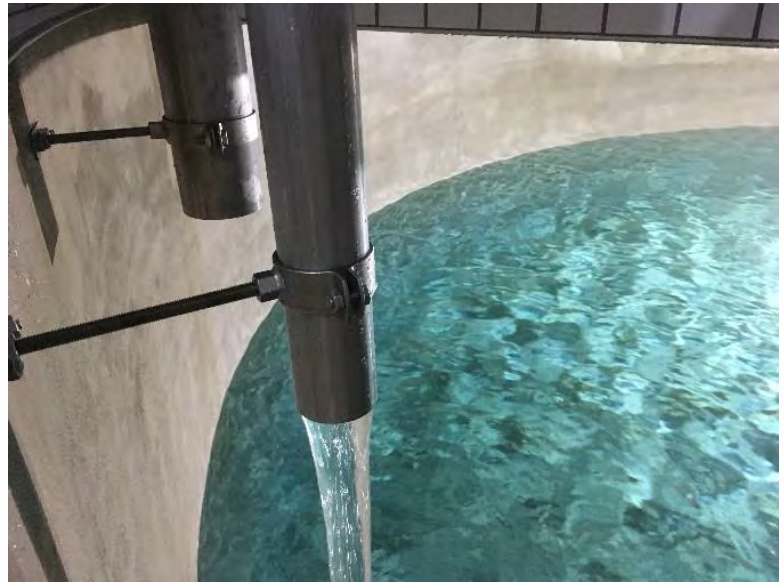


SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Mineralische Beschichtung in den Wasserkammern im Nassspritzverfahren - Hochbehälter Petersham Lochen am See - 2017







SPRITZBETON: TROCKENSPRITZBETON & NASSSPRITZMÖRTEL

Instandsetzung im Trockenspritzverfahren - Hochwasserschutzmauer Linz Ebelsberg - 2016









INJEKTIONSTECHNIK

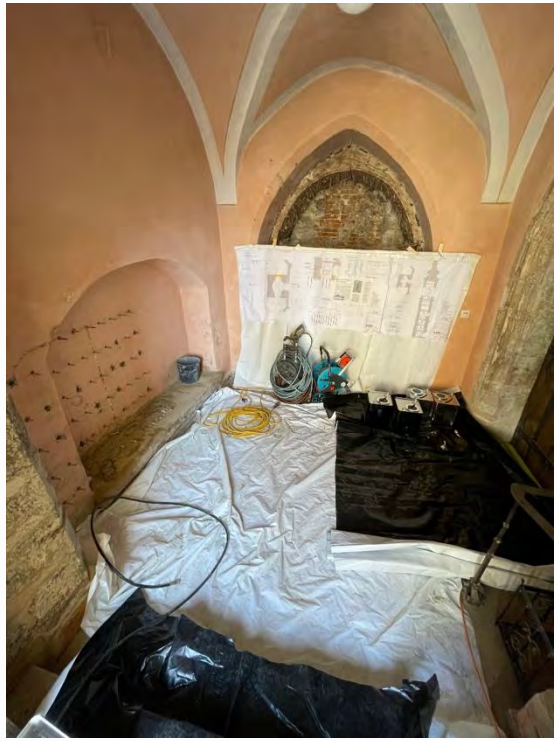
- Kraftschlüssige Verpressungen
- Abdichtende Injektionen
- Mauerwerksverstärkungen
- Hohlraumverfüllungen
- Injektionsschlauchsysteme
- Dichte Mauerdurchführungen Edelstahl – „System Bayer BWI“



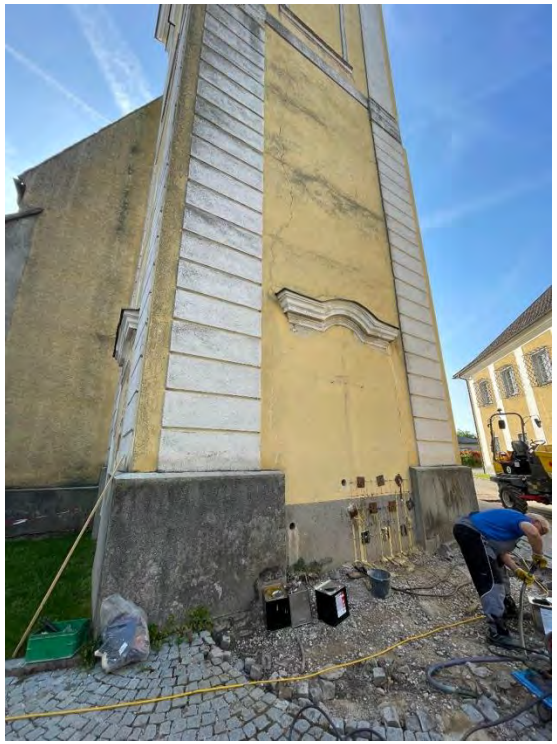
 © Bayer BWI 2026

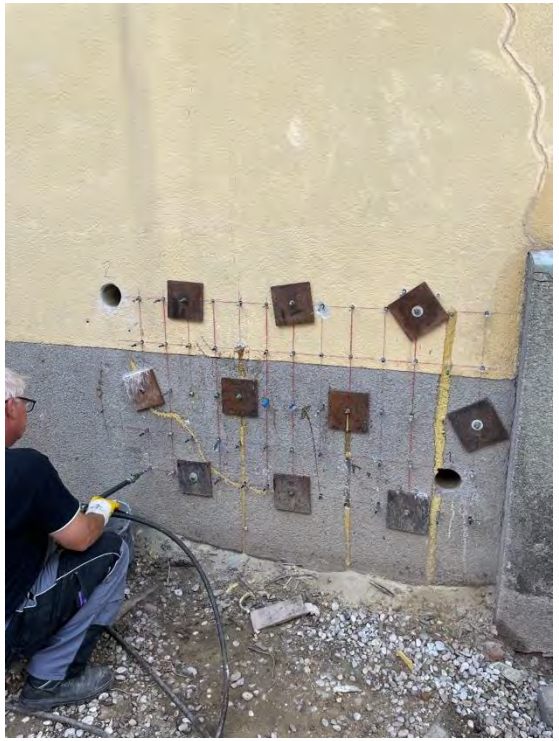
INJEKTIONSTECHNIK

Kirchturm Scharten - 2025



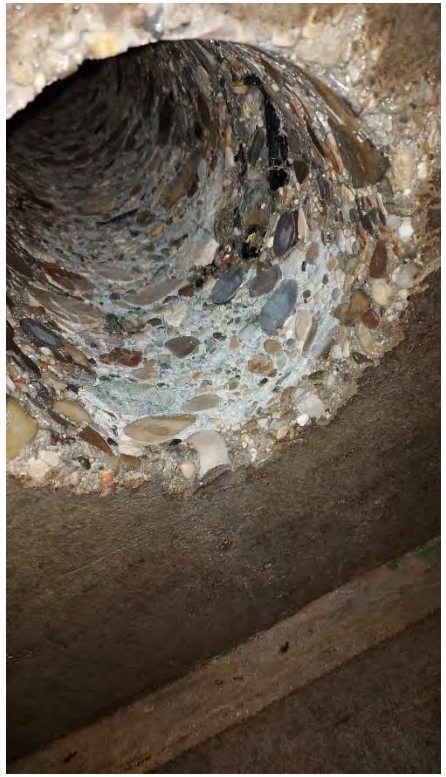






INJEKTIONSTECHNIK

Einbau, Verguss und Injektion Kühlwasserleitungen - Kraftwerk Pantaleon - 2021









INJEKTIONSTECHNIK

Rissinjektionen im Turbinenraum - Innkraftwerk Ering Frauenstein - 2017







BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

- Idealer jahrzehntelanger Schutz vor schädlichen Einflüssen für jedes Bauwerk
- Rissüberbrückende Beschichtungen starr und elastisch
- Abdichtungen mit Flüssigkunststoffen



 © Bayer BWI 2026

BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

ÖBB Brücke – Kraftwerk Weyer - 2026







BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

ÖBB Brücke – Kraftwerk Weyer - 2026





 © Bayer BWI 2026

BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

Sportzentrum Traun 2025/2026





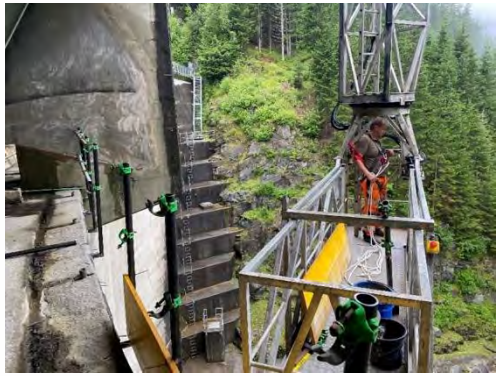




BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

Instandsetzung & Abdichtung mit Flüssigkunststoff – Podeste Überlaufklappen Sperre Paal Stmk. - 2023





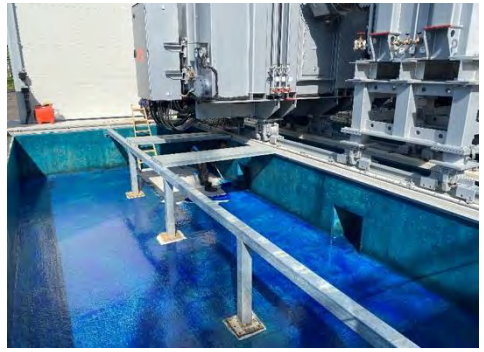
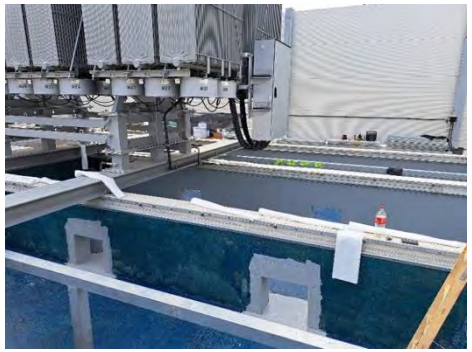
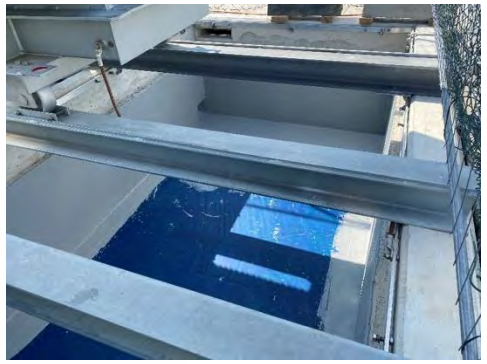
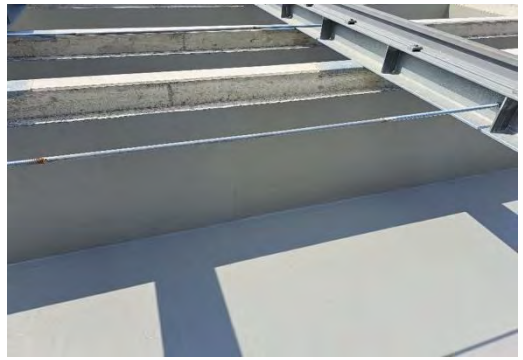






BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

Abdichtung Trafowannen mit Flüssigkunststoff – Umspannwerk Neusiedl a.d. Zaya - 2023

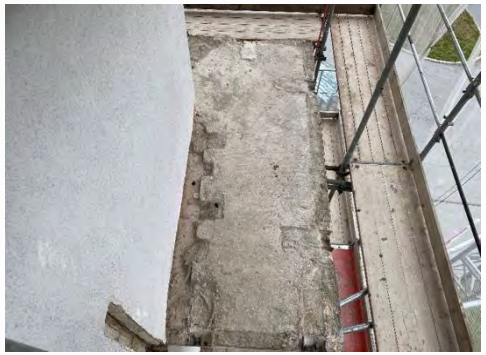






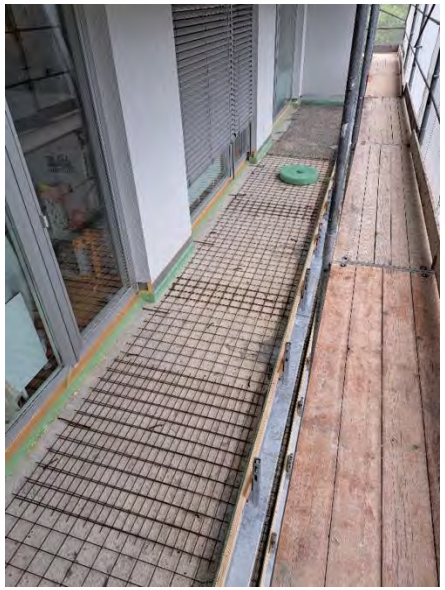
 © Bayer BWI 2026

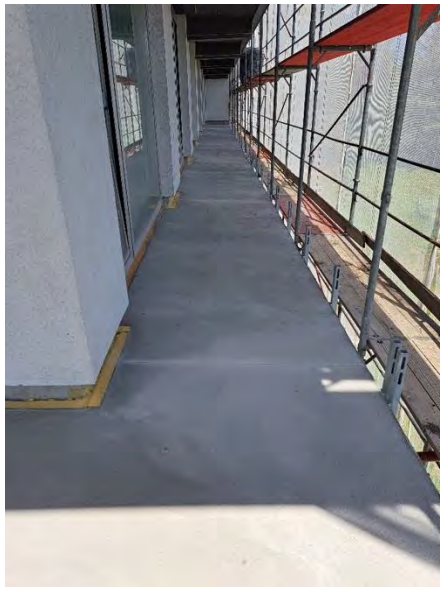
BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

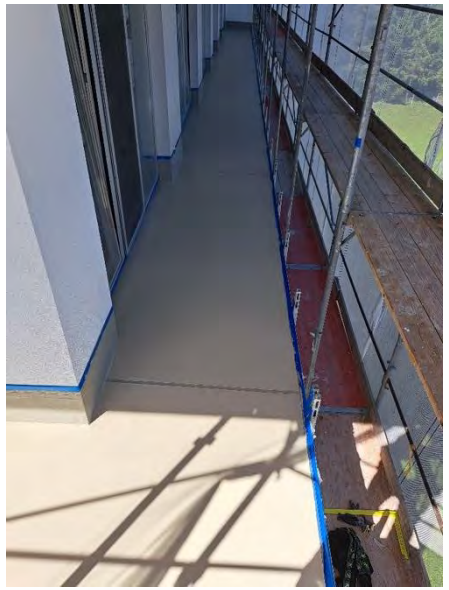
Personalwohnhaus LKH Natters – Instandsetzung Balkone & Abdichtung mit Flüssigkunststoff - 2023













 © Bayer BWI 2026

BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

Abdichtung Trafogrube mit Flüssigkunststoff - Umspannwerk Obersielach, Kärnten - 2022



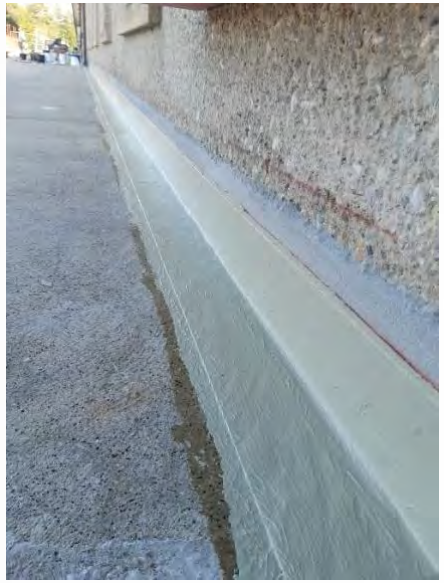





 © Bayer BWI 2026

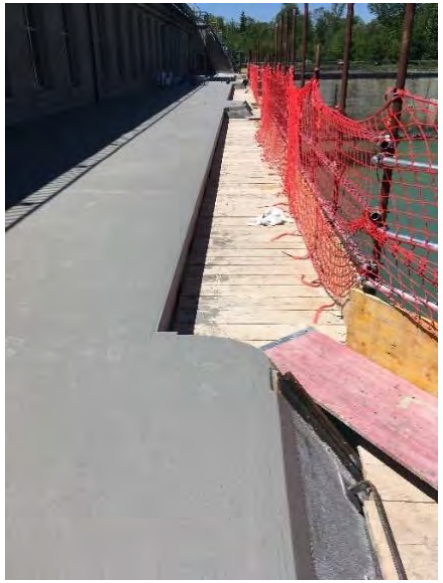
BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

Instandsetzung Kraftwerksbrücke & Abdichtung mit Flüssigkunststoff – Innkraftwerk Rosenheim - 2021











 © Bayer BWI 2026

BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

Abdichtung der Kranbahnträger mit Flüssigkunststoff & elastische Beschichtung der Kranbahnverlängerung - Innkraftwerk Egglfing Obernberg - 2021









 © Bayer BWI 2026

BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

Beschichtung der Stahlbetonfassade - Mischturm Wessenthaler Attnang Puchheim Höhe 32 m - 2019







BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

Abdichtung der Trafogruben mit Flüssigkunststoff - Innkraftwerk Egglfing Obernberg - 2018







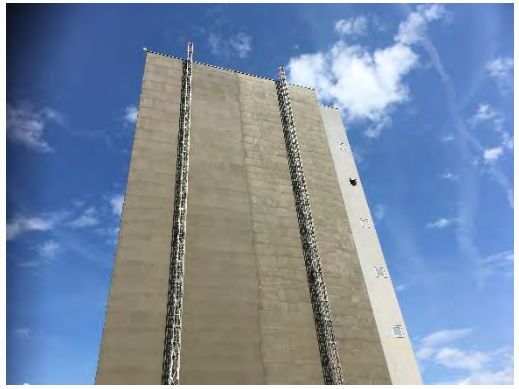
 © Bayer BWI 2026

BESCHICHTUNGEN & SPEZIALABDICHTUNGEN

Stahlbetonsilo Beschichtung Fassade 3400 m^2 – Eder Holding - 2016-2018











 © Bayer BWI 2026

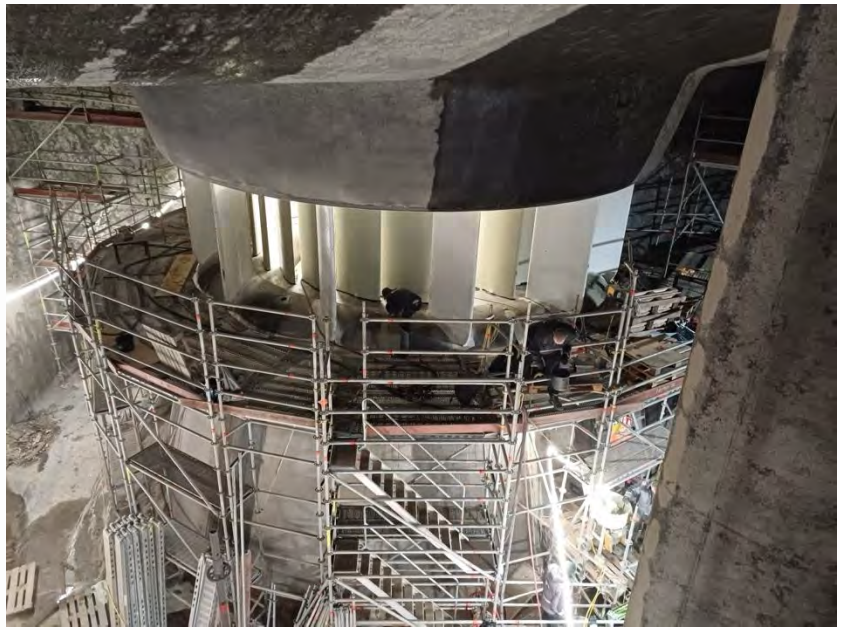
BETON SONDERBAU

- Komplexer Betonsonderbau
- Anspruchsvolle Erweiterungen
- Statisch konstruktive Verstärkungen
- Unterfangungen
- Hubschraubereinsätze
- Generalunternehmer-Leistungen aus einer Hand



BETON SONDERBAU

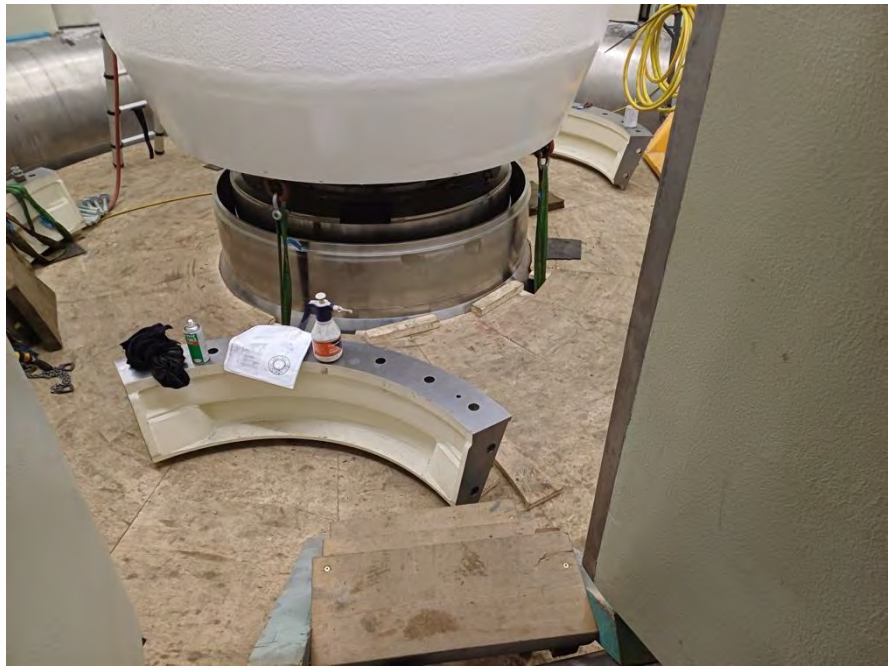
Kraftwerk Braunau – Laufradmantel - 2026





BETON SONDERBAU

Kraftwerk Braunau – Laufradmantel - 2026





BETON SONDERBAU

Schaidberglahngalerie – Obertauern B99 – 2025/2026







BETON SONDERBAU

Schaidberglahngalerie – Obertauern B99 – 2025/2026

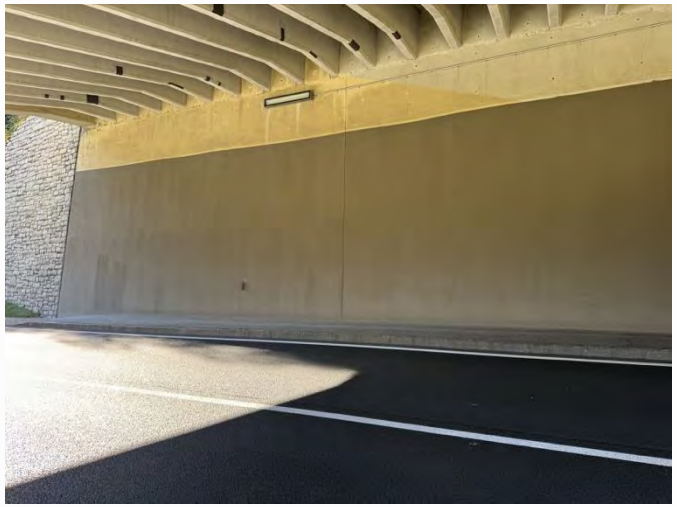






BETON SONDERBAU

Schaidberglahngalerie – Obertauern B99 – 2025/2026







BETON SONDERBAU

Schaidberglahngalerie – Obertauern B99 – 2025/2026



BETON SONDERBAU

Schaidberglahngalerie – Obertauern B99 - 2025







BETON SONDERBAU

Schaidberglahngalerie – Obertauern B99 - 2025







BETON SONDERBAU

Schaidberglahngalerie – Obertauern B99 - 2025





BETON SONDERBAU

Instandsetzung Wieshüterbrücke – Perg - 2025







BETON SONDERBAU

Instandsetzung Labauernbrücke – Perg – 2024 & 2025

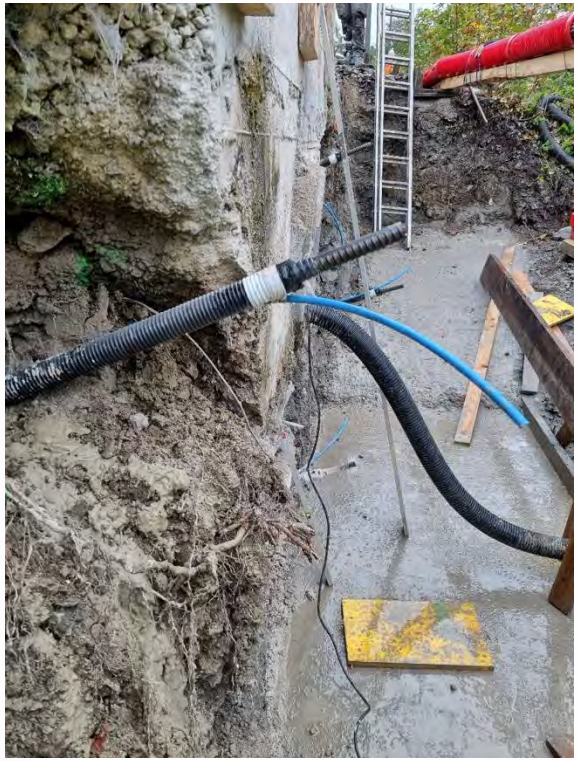





 © Bayer BWI 2026

BETON SONDERBAU

Umbau und Erneuerung ÖBB Durchlässe – Losenstein im Ennstal OÖ - 2024






 © Bayer BWI 2026

BETON SONDERBAU

Umbau und Erneuerung ÖBB Durchlässe – Losenstein im Ennstal OÖ - 2024







BETON SONDERBAU

Verlängerung der Kranbahn Kraftwerk – Braunau am Inn - 2024







BETON SONDERBAU

Traunbrücke Linz Ebelsberg Lagerkorrektur bei den Mittelpfeilern – Linz Ebelsberg - 2024





 © Bayer BWI 2026

BETON SONDERBAU

Traunbrücke Linz Ebelsberg Lagerkorrektur bei den Mittelpfeilern – Linz Ebelsberg - 2024





BETON SONDERBAU

Traunbrücke Linz Ebelsberg Lagerkorrektur bei den Mittelpfeilern – Linz Ebelsberg - 2024





BETON SONDERBAU

Instandsetzung ÖBB Brücke Sulzau – Strecke Salzburg Wörgl - 2024



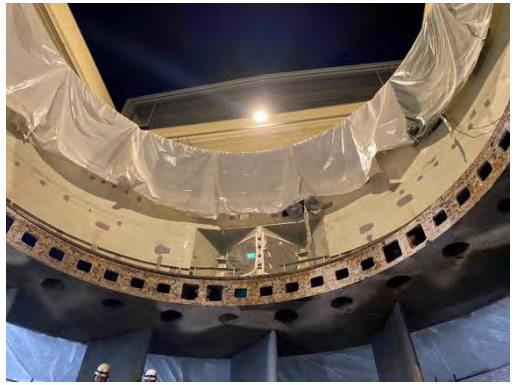


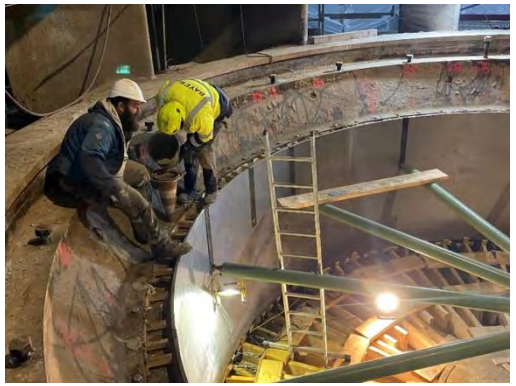


BETON SONDERBAU

Erneuerung Laufradmantel Maschine 1 – Kraftwerk Ering - 2023









BETON SONDERBAU

Erneuerung Laufradmantel Maschine 2 - Kraftwerk Ering - 2022

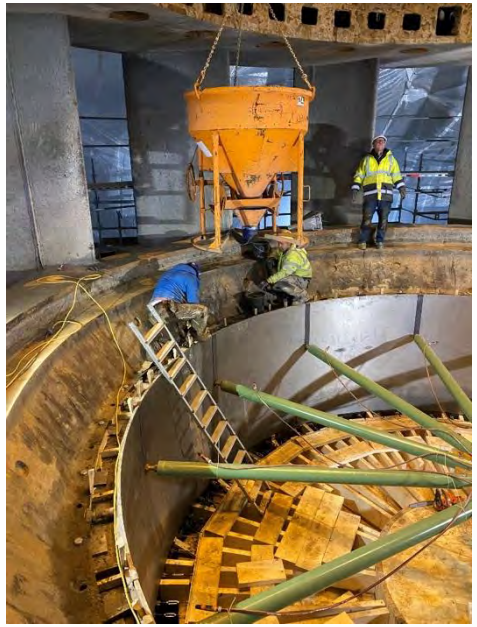












BETON SONDERBAU

Instandsetzung und Erweiterung der Kläranlage – Papierfabrik Nettingsdorf - 2022







 © Bayer BWI 2026

BETON SONDERBAU

Instandsetzung und Erweiterung der Kläranlage – Papierfabrik Nettingsdorf - 2022







 © Bayer BWI 2026

BETON SONDERBAU

Erneuerung Vorplatz, Stiegenanlagen & Rampe – Badezentrum Traun - 2022

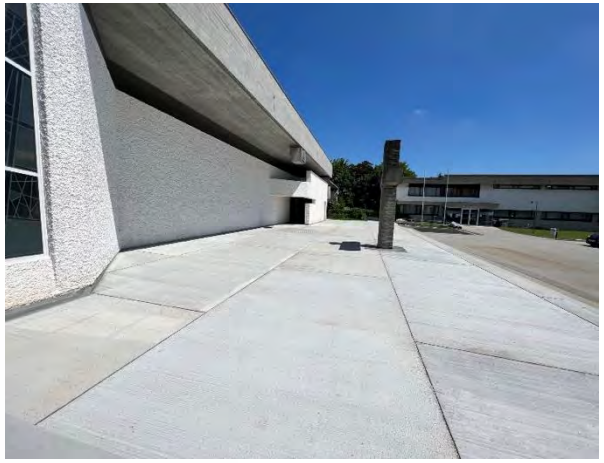


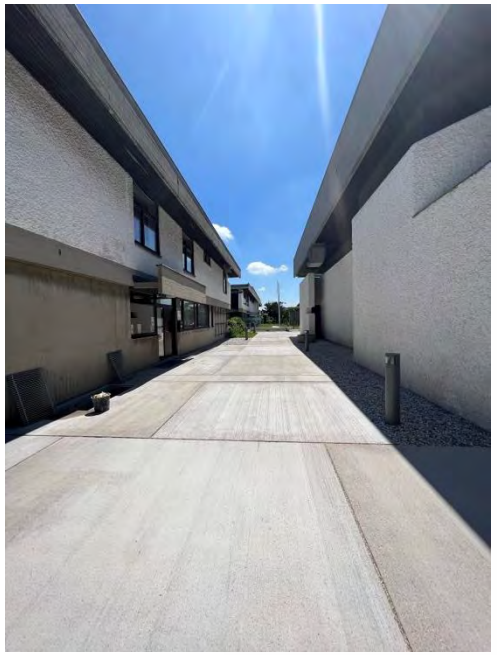


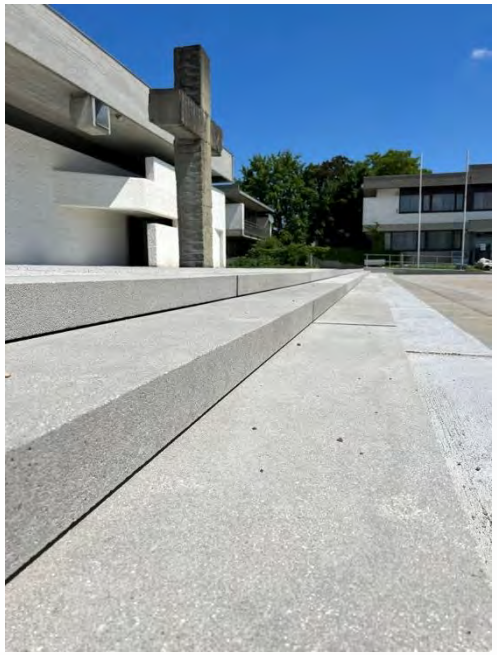

BETON SONDERBAU

Erneuerung Vorplatz inkl. Stiegenanlagen & Rampen – Pfarre Langholzfeld – 2021-2022









BETON SONDERBAU

Generalinstandsetzung - Brücke Hörstorf Fraham - 2022













BETON SONDERBAU

Sonderstahlschalung & Verstärkung Tragwerk mit SCC Beton - Instandsetzung Durchlass Bahnhof Bad Gastein - 2021













BETON SONDERBAU

Sonderstahlschalung & Verstärkung Tragwerk mit SCC Beton - Instandsetzung Durchlass Bahnhof Bad Gastein - 2021









BETON SONDERBAU

Instandsetzung & Erneuerung Fahrbahnplatte – Umbau zu einem Verbundtragwerk – Huemerbrücke Kremsmünster - 2021











 © Bayer BWI 2026

BETON SONDERBAU

Instandsetzung Brandschaden – Tragwerksverstärkung mit STB Verbundträger & STB Stützenummantelung
Lederfabrik Mattighofen - 2021








BETON SONDERBAU

Errichtung Löschspulenwanne & diverser Baukörper - Erweiterung ÖBB Umspannwerk Timelkam - 2021









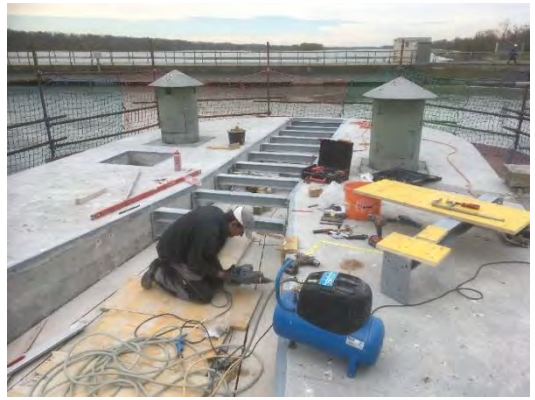


BETON SONDERBAU

Instandsetzung Trennpfeiler inkl. Stahlbau - Innkraftwerk Egglfing Obernberg - 2018-2019











BETON SONDERBAU

Errichtung von Ausstiegsbauwerken in der Schaltanlage - Umspannwerk St. Peter/Hart - 2017






 © Bayer BWI 2026

BETON SONDERBAU

Umbau Wehrpfeiler - Ennskraftwerk Staning - 2017










 © Bayer BWI 2026

BETON SONDERBAU

Instandsetzung und Verstärkung des Tragwerks - Pioniersteg über die Salzach in Salzburg - 2017







SPEZIALBAU

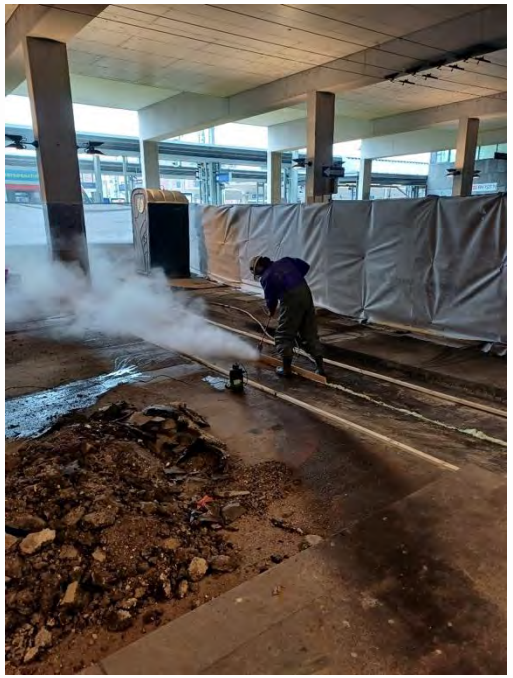
- Umbau & Erweiterungen
- Verstärkungen & Unterfangungen
- Trinkwasserversorgungsanlagen
- Adaptierungen
- Instandsetzung von Schwimmbädern
- Heben von Brücken und Kapellen
- Unterfangung von Bauwerken
- Stahlsonderbau
- CFK Lamellen
- Generalunternehmerleistungen



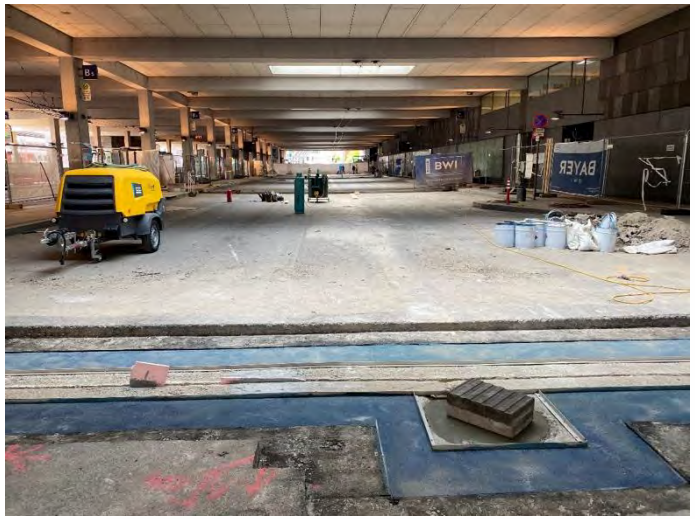
 © Bayer BWI 2026

SPEZIALBAU

LDZ Busterminal – Linz - 2025







SPEZIALBAU

Generalinstandsetzung Fußgängerbrücke Plenklberg – Steyr OÖ - 2024

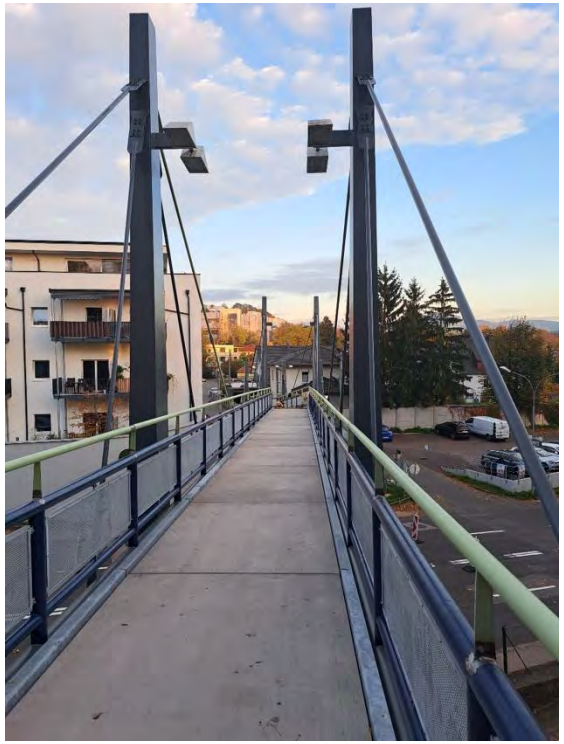




SPEZIALBAU

Generalinstandsetzung Fußgängerbrücke Plenklberg – Steyr OÖ - 2024





SPEZIALBAU

Instandsetzung Stahltragwerk Brücke über die Alz – Burgkirchen in Bayern - 2024

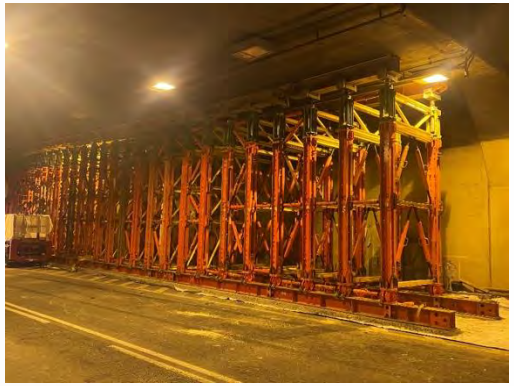


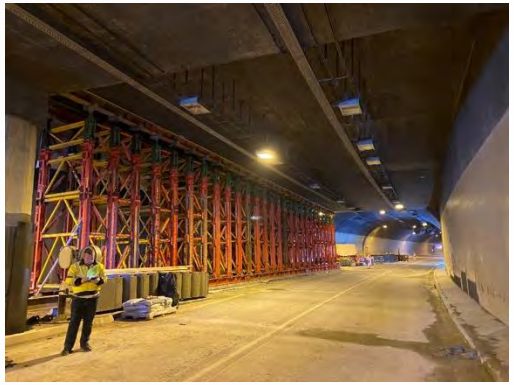


 © Bayer BWI 2026

SPEZIALBAU

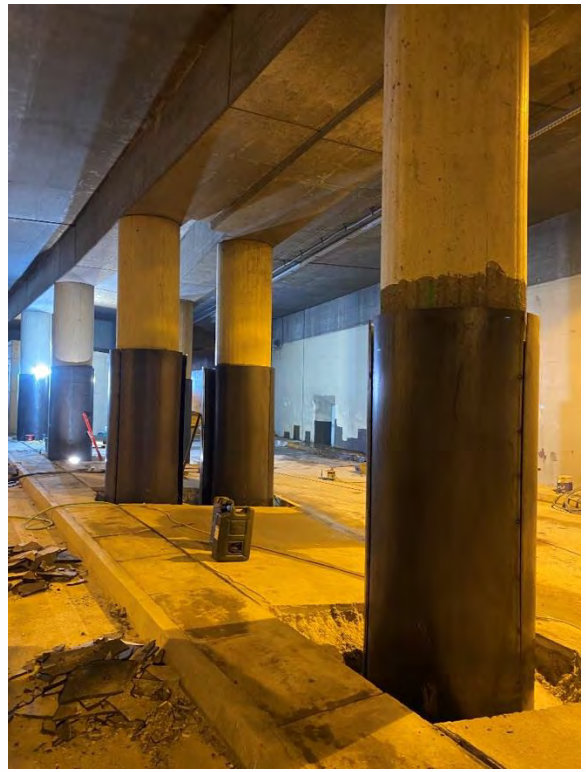
Instandsetzung Schmittentunnel – Zell am See - 2023











SPEZIALBAU

Instandsetzung inkl. Lagertausch ÖBB-Bahnbrücke – Suben – Gopperding - 2023













 © Bayer BWI 2026

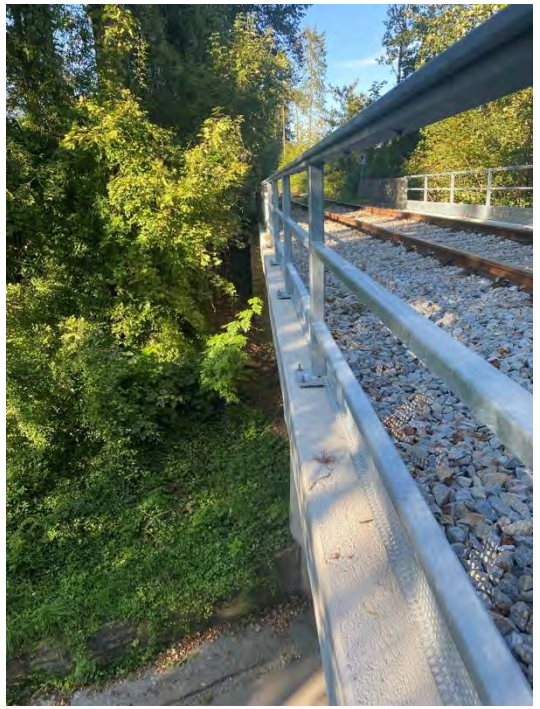
SPEZIALBAU

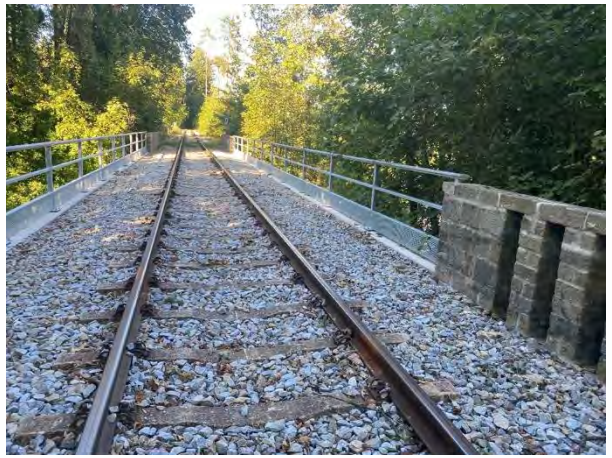
Instandsetzung Gleisbrücke – Nitrochemie Aschau am Inn - 2023











SPEZIALBAU

Generalinstandsetzung inkl. Lagertausch Trattnachbrücke – Marktgemeinde Wallern a.d. Trattnach - 2023













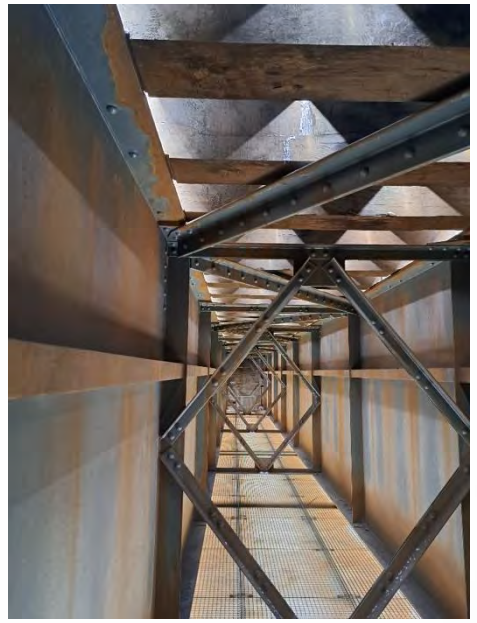
SPEZIALBAU

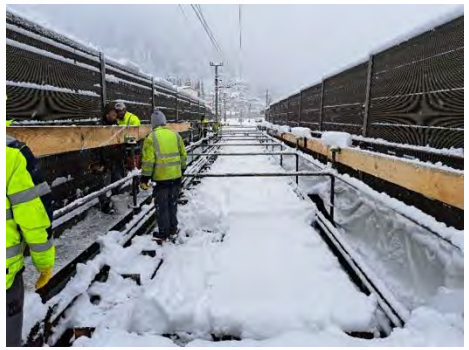
Ertüchtigungen ÖBB Brücken – Bad Gastein - 2023











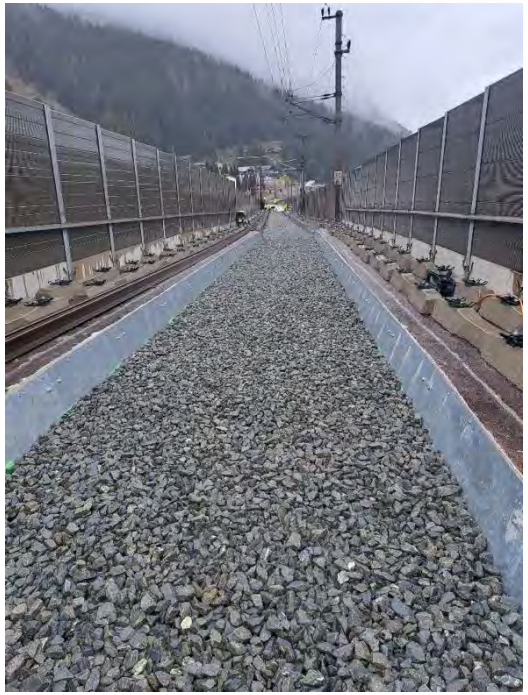


SPEZIALBAU

Ertüchtigungen ÖBB Brücken – Bad Gastein - 2023



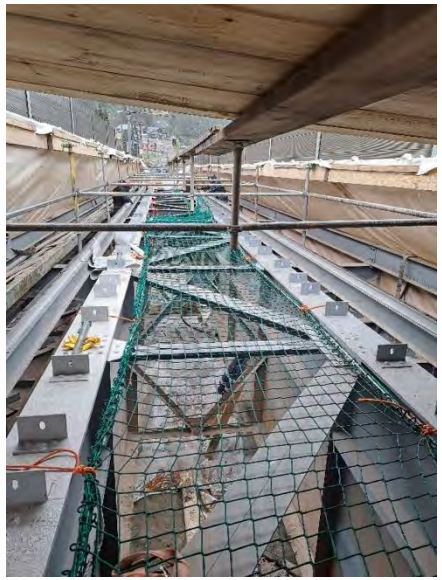


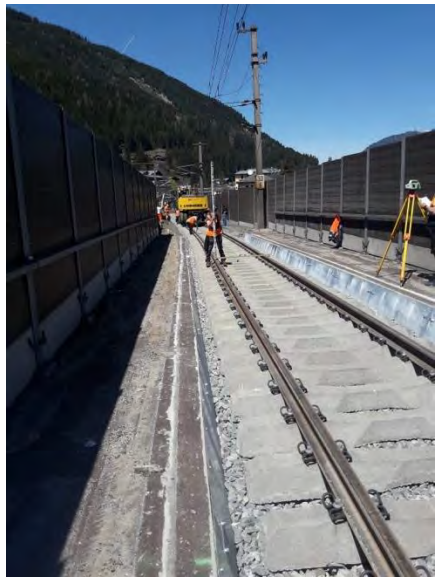


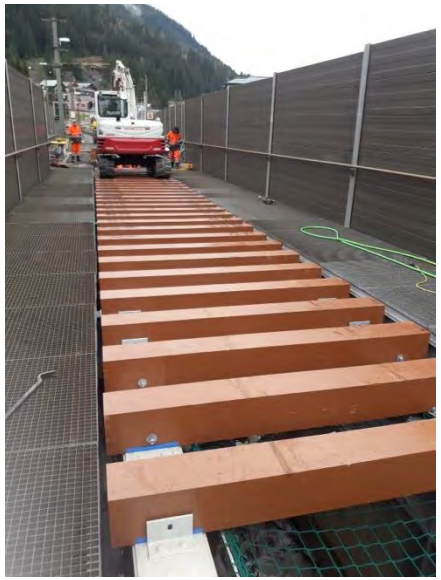
 © Bayer BWI 2026

SPEZIALBAU

Ertüchtigungen ÖBB Brücken – Bad Gastein - 2023









SPEZIALBAU

Instandsetzung Traunbrücke Steeg - Bad Goisern – 2022

(Ausführung in ARGE)









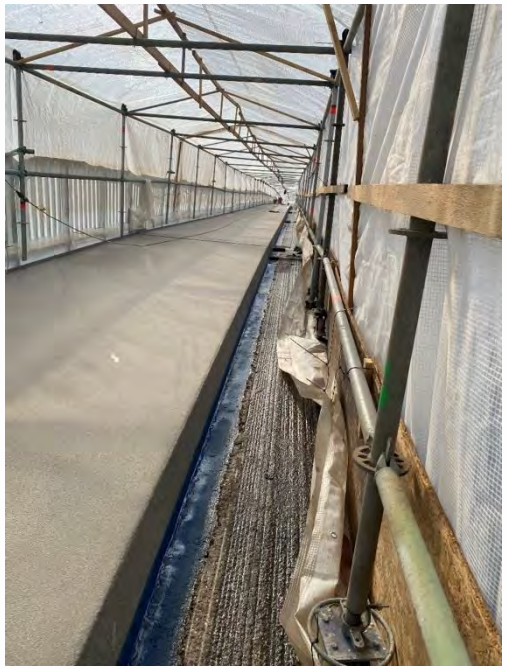


 © Bayer BWI 2026

SPEZIALBAU

Instandsetzung Traunbrücke Steeg - Bad Goisern – 2022

(Ausführung in ARGE)



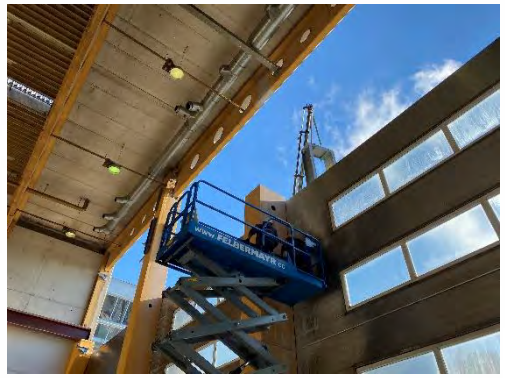




SPEZIALBAU

Erneuerung Hallenkran PM6 - Papierfabrik Nettingsdorf 2021-2022











SPEZIALBAU

Erneuerung Hallenkran PM6 – Papierfabrik Nettingsdorf 2021-2022







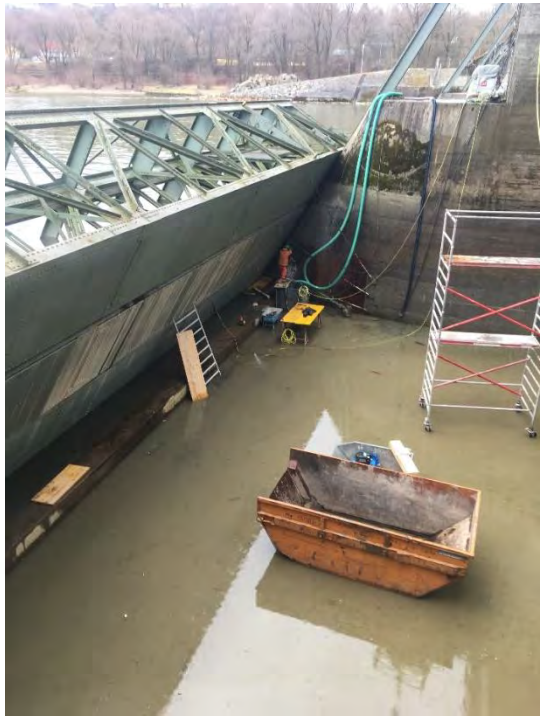


SPEZIALBAU

Erneuerung Panzerblech Wehrfeld 5 - Innkraftwerk Egglfing Obernberg - 2021





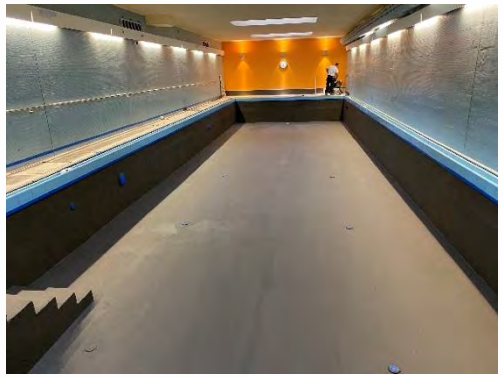


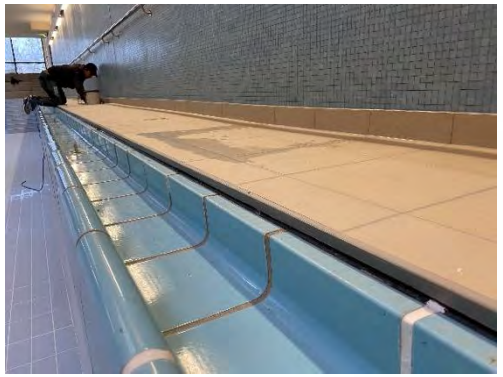




SPEZIALBAU

Instandsetzung Hallenbad Curhaus Bad Kreuzen – Verbundabdichtung & Keramische Beläge – 2020-2021



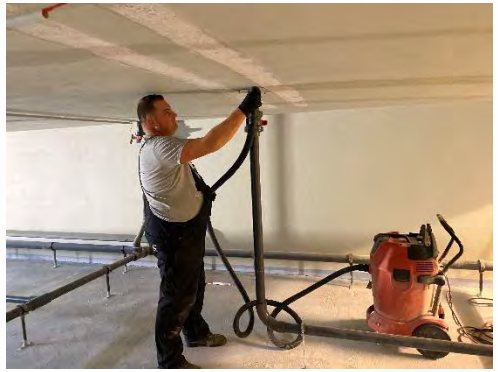
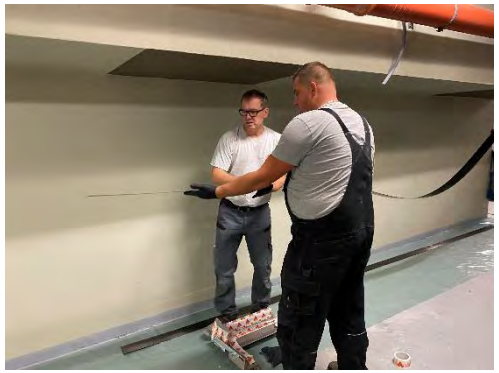


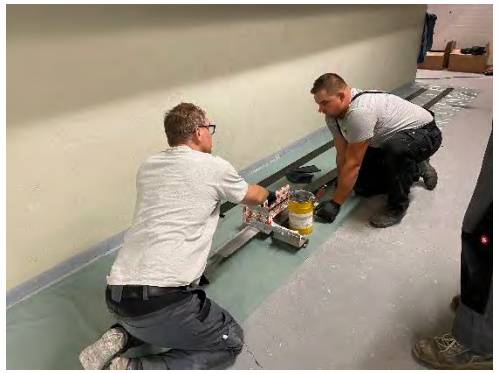
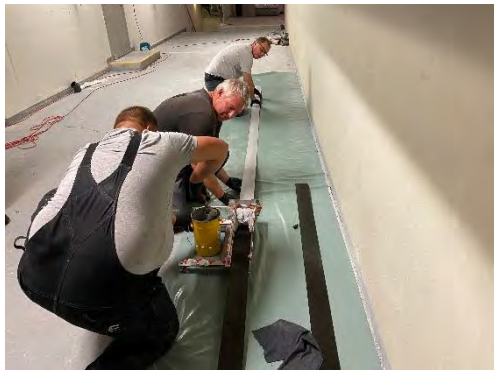




SPEZIALBAU

Deckenverstärkung mit CFK Lamellen Therapiebecken - PVA Felbring - 2020


DENKMAL

Restaurierung Koneder Kapelle – Naarn - 2020









BAUWERKSUNTERSUCHUNG

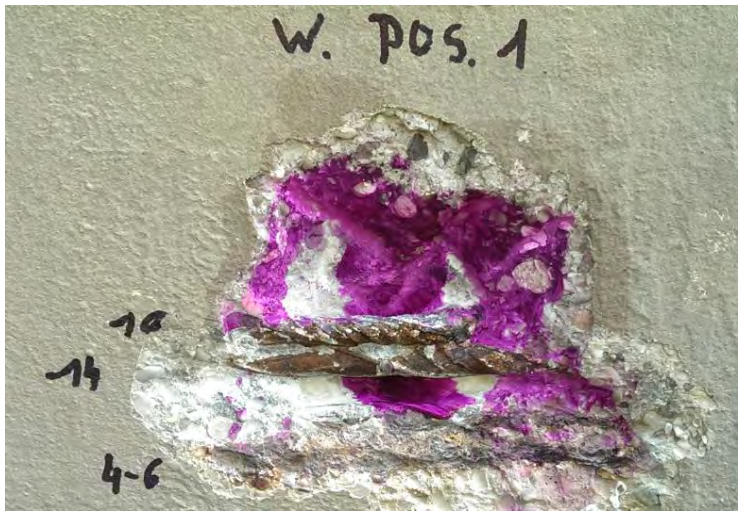
- Analyse des Bauwerks durch unabhängige, externe Spezialisten
- Vermeidung unnötiger Mehrkosten durch passendes Konzept im Vorhinein
- Budgetplanung



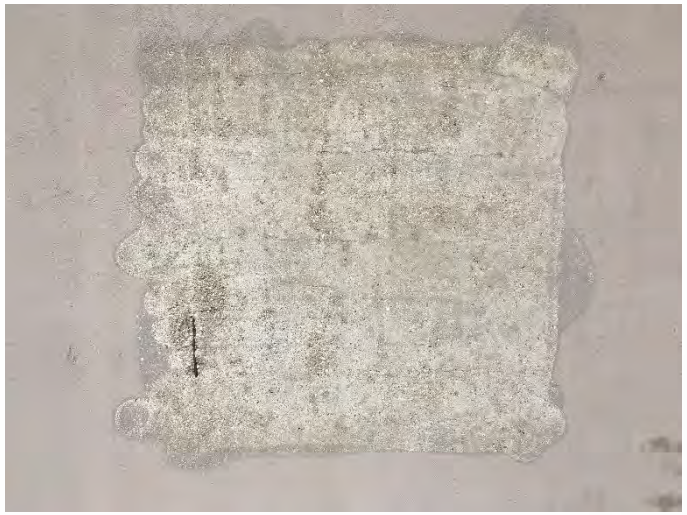
BAUWERKSUNTERSUCHUNG

Bauwerksuntersuchung









 © Bayer BWI 2026

BAYER BWI ALS PARTNER

UNSERE ERFAHRUNG. IHRE SICHERHEIT.

- Kompromisslose Qualität
- Spezialist für komplexe Projekte und schwierige Rahmenbedingungen
- Auf Wunsch Koordination des gesamten Projektablaufs
- Flexibilität und Just-in-time-Abwicklung
- Bauwerksuntersuchungen und Überprüfungen durch externe, unabhängige Spezialisten (Prüfanstalten & technische Büros)

 © Bayer BWI 2026

UNSERE KUNDEN & PARTNER



ASISSTA SOZIALE DIENSTE

GEMEINDE STEINBACH AM ATTERSEE

KIENINGER BAU-UNTERNEHMUNG

LEBENSRÄUME

STRABAG AG

RAG AUSTRIA AG

WLV TRISTINGTAL & SÜHDBAHN-GEMEINDEN

X ARCHITEKTEN

BAYER BAU

GVVG LINZ

BIG BUNDES-IMMOBILIEN GMBH

DOROTHEUM

HINTERSTODER-WURZERALM BERGBAHNEN AG

LAWOG

LANDESCHULRAT FÜR OBERÖSTERREICH

LINZ AG

PASSAGE LINZ GMBH

STADT LEONDING

WG SANKT LORENZ

WLV VÖCKLA-AGER

STYRIA

GEMEINDE STROHEIM

WESSENTHALER ATTNANG PUCHHEIM

WG DORFGASTEIN

PFARRE LINZ SANKT THERESIA

AGRU KUNSTSTOFF-TECHNIK BAD HALL

GEMEINDE LOCHEN AM SEE

GEMEINDE MUNDERFING

MINIHUBER IMMOBILIEN

PFARRE ATZBACH

SMW METALLVERARBEITUNG GMBH

STADT FREISTADT

WG UNTERACH

KFD ENERGIE

WABS

WIMBERGER

GEMEINDE BERGHEIM

GEMEINDE OBERNDORF BEI SALZBURG

LACKNER METALLWERK-STATT

FINGERTÖRTCHEN LEONDING

DI FELBER SALZBURG

FORD DANNER

APOTHEKE HAAG AM HAUSRUCK

BG PEUERBACH-STRASSE LINZ

PFARRE LINZ-EBELSBERG

GEMEINDE PUPPING

GEMEINDE BAD GASTEIN

GEMEINDE KREMSMÜNSTER

GEMEINDE HARTKIRCHEN

STADT KIRCHDORF/ KREMS

PFARRE PASCHING LANGHOLZFELD

WEIGL AUFZÜGE

DR. KRANEWITTER

BELFOR AUSTRIA

MARKT BRUCKMÜHL

BEZIRKSKRANKEN-HAUS ST. JOHANN IN TIRO

BODNER

FURTHERWIRT KIRCHDORF IN TIROL

LAND SALZBURG

MARKTGEMEINDE ASPACH

SCHACHERMAYER

TIROL KLINIKEN

DR. MIESBAUER

PÖTTINGER GRIESKIRCHEN

NITROCHEMIE ASCHAU AM INN (D)

MARKTGEMEINDE WALLERN AN DER TRATTNACH

DANKE.


SPRITZBETON
BAUWERKSINSTANDSETZUNG
INJEKTIONSTECHNIK
BESCHICHTUNGEN
BETONBAU
VERSTÄRKUNGEN