

# Unsere Standorte



**Zentrallabor Nord Bernburg**  
 Altenburger Chaussee 3 | 06406 Bernburg  
 Tel. +49 3471 358532

**Zentrallabor Süd Allmendingen**  
 Fabrikstraße 54 | 89604 Allmendingen  
 Tel. +49 7391 581135

**Ständige Betonprüfstelle Rostock**  
 Werkstraße 5 | 18069 Rostock  
 Tel. +49 381 83934

**Ständige Betonprüfstelle Hessen**  
 Dieselstraße 6 | 63526 Erlensee  
 Tel. +49 6183 9112452

**Ständige Betonprüfstelle Weisen  
 Gewerbegebiet**  
 An der Mühle 30a | 19322 Weisen  
 Tel. +49 3877 929217

**Ständige Betonprüfstelle Franken**  
 Rheinstraße 3 | 96052 Bamberg  
 Tel. +49 951 20869991

**Ständige Betonprüfstelle Berlin**  
 Rhinstraße 48c | 12681 Berlin  
 Tel. +49 30 63975969

**Ständige Betonprüfstelle Stuttgart**  
 Dantestraße 19 | 70197 Stuttgart  
 Tel. +49 711 51097960

**Ständige Betonprüfstelle  
 Sachsen-Anhalt**  
 Altenburger Chaussee 3 | 06406 Bernburg  
 Tel. +49 3471 358544

**Ständige Betonprüfstelle Schwaben**  
 Siemensstraße 6 | 89079 Ulm  
 Tel. +49 731 9341447

**Ständige Betonprüfstelle  
 Sachsen-West**  
 Alte Herrenhaider Straße 14 | 09228 Witt-  
 gensdorf | Tel. +49 3722 719273

**Ständige Betonprüfstelle München**  
 Ludwigsfelder Straße 166 | 80997 Mün-  
 chen | Tel. +49 89 45056731

**Ständige Betonprüfstelle  
 Sachsen-Ost**  
 Seidnitzer Weg 13 | 01237 Dresden  
 Tel. +49 351 2593560

**Ständige Betonprüfstelle Allgäu**  
 Kauferinger Straße 66 | 86859 Igling  
 Tel. +49 8191 9856613

**SCHWENK Technologiezentrum  
 GmbH & Co. KG**  
**Verwaltung Bernburg**  
 Altenburger Chaussee 3 | 06406 Bernburg  
 Tel. +49 3471 358-542 | Fax +49 3471 358-540  
 info.technologiezentrum@schwenk.de  
[www.schwenk.de/technologiezentrum](http://www.schwenk.de/technologiezentrum)

# DAS SCHWENK TECHNOLOGIE- ZENTRUM

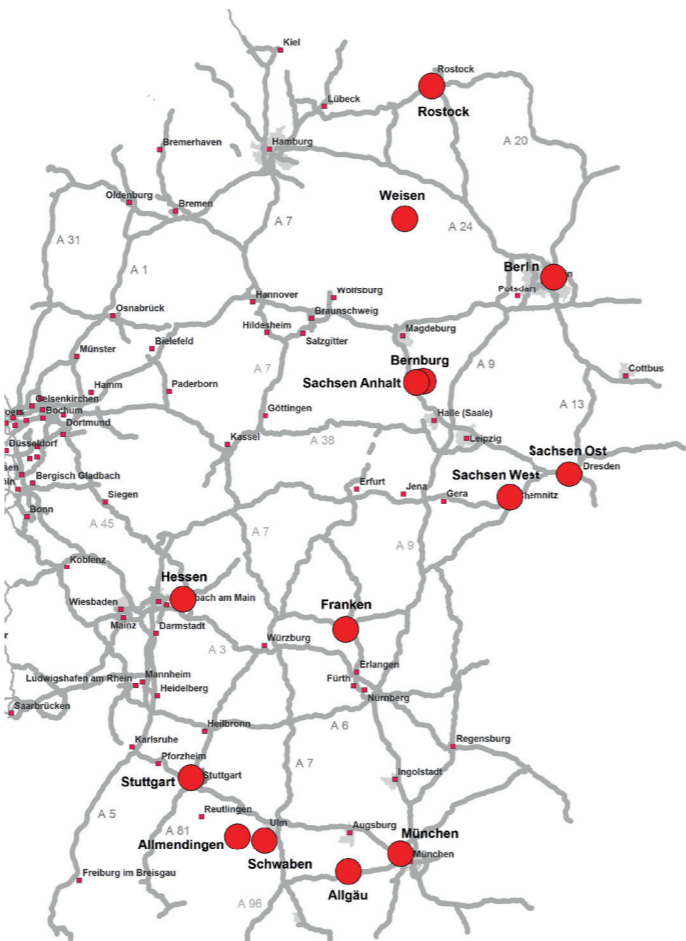
# Kompetent und zuverlässig



Seit 1993 betreibt die **SCHWENK Technologiezentrum GmbH & Co. KG** bundesweit Labore, in denen **Beton, Mörtel und Gesteinskörnungen** sowie deren Bestandteile nach modernstem Stand der Prüftechnik überwacht und geprüft werden.

Ausgestattet mit kompetentem Fachpersonal und modernsten Geräten ist jedes dieser Labore für die unterschiedlichsten Aufgabenstellungen seiner Kund\*innen gerüstet. Als akkreditierte Prüflabore nach DIN EN ISO/IEC 17025 haben wir uns zur Qualität verpflichtet.

Kompetenz und Zuverlässigkeit stellt das SCHWENK Technologiezentrum zudem bei Zustandsanalysen von Bauwerken sowie bei der Erstellung von Gutachten und Sanierungsvorschlägen unter Beweis.



**Prüflaboratorien**  
 Zentrallabor Nord: Altenburger Chaussee 3, 06406 Bernburg  
 Zentrallabor Süd: Fabrikstraße 54, 89604 Allmendingen



SCHWENK Technologiezentrum GmbH & Co. KG





## Der Baustoff unserer Zeit



## Qualität durch Erfahrung



## Zuverlässige Leistung



## Anwendung im Projekt



**Transportbeton ist überall verfügbar, kostengünstig, ökologisch und vielseitig einsetzbar.**

Durch seine individuelle Zusammensetzung genügt er allen Anforderungen, die an einen modernen Baustoff für konstruktive und ästhetische Bauteile gestellt werden. Ständig durch das SCHWENK Technologiezentrum überwachte und optimierte Rezepturen sorgen für einen zuverlässigen Beton in konstant hoher Qualität.

**Die SCHWENK Technologiezentrum GmbH & Co. KG bietet Prüf- und Beratungsleistungen für Hersteller\*innen und Anwendende von Baustoffen an.**

Erfahrene Technolog\*innen schaffen qualitätssichere und wirtschaftlich effektive Lösungen. Darin enthalten sind sowohl eine normgemäße Baustoffprüfung als auch eine umfassende technische und technologische Beratung. Darüber hinaus treibt das SCHWENK Technologiezentrum die stetige Erweiterung von Sonderprüfungen voran. Die akkreditierten Labore des SCHWENK Technologiezentrums bieten diese Leistungen mit umfangreicher und moderner Prüftechnik für folgende Baustoffe an:

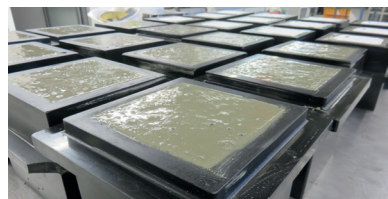
- Beton und Betonwaren
- Mörtel
- Estrich
- Gesteinskörnungen
- Erdstoffe
- Bindemittel
- Sonderbaustoffe

### Das Leistungsangebot:

- WPK-Prüfstelle für Transportbeton, Fertigteil- und Kieswerke
- Ständige Baustellenüberwachung für Betonprüfstellen
- Prüfung von Gesteinskörnung
- Prüfung von Mörtel
- Prüfung von Bindemitteln
- Prüfung von Estrich
- Prüfung von Frischbeton
- Prüfung von Spritzbeton
- Prüfung von Betonwaren
- Prüfung von Drainbetonschichten
- Erdstoffprüfung
- Prüfung von hydraulisch gebundenen Schichten
- Chemische Wasseranalyse
- Bauwerksdiagnostik
- Probenahme am Bauwerk
- Schadensanalyse und Gutachten

### Zusätzliche Prüfungen:

- AKR-Schnellprüfverfahren an Gesteinskörnungen
- Bestimmung von Frühfestigkeiten
- Temperaturmessung im und am Bauteil
- Frost- und Frost-Tausalz-Widerstand
- Chloridmigrationstest
- Haft- und Spaltzugfestigkeit
- Bestimmung E-Modul
- Verschleißwiderstand nach Böhme
- Schwindmessung
- Biegezugfestigkeit von Balken
- Nachrissbiegezugfestigkeit nach Rili „Stahlfaserbeton“
- Baustellenfeuchtigkeit CM
- Karbonatisierung
- Bewehrungsüberdeckung
- Rissdiagnostik
- Rückprallhammer „E. Schmidt“
- Mauerwerksfestigkeit



Probekörperherstellung



Rissring



Chloridmigrationstest



Schwindmessung



Katzenbergtunnel Würzburg



Unterwasserbeton Allgäu



Brücke Schlunzig