DIENSTLEISTUNGEN

SIKA BETONSERVICE









Der Betonservice ist ein akkreditierter Dienstleistungsbetrieb zur Unterstützung unserer Partner im Betongeschäft. Durch die akkreditierte Prüfung der Frisch- und Festbetoneigenschaften stellen wir Ingenieuren, Bauunternehmern, Bauherren, Betonwerken und Behörden verlässliche Prüfergebnisse zur Verfügung.

FRISCHBETONPRÜFUNGEN

vor Ort oder im Labor:

- Konsistenzmessungen nach Walz, Slump, Ausbreitmass, Setzfliessmass
- Bestimmen der Frischbetonrohdichte
- Wasser, Zement-Faktor-Prüfungen
- Luftgehaltprüfungen
- Luft- und Frischbetontemperaturen
- Erstellen von Siebkurven

FESTBETONPRÜFUNGEN

- Druckfestigkeiten, Biegezug und E-Modul
- Dauerhaftigkeitsprüfungen nach SIA 262/1
 - Wasserleitfähigkeit
 - Frosttausalzwiderstand
 - Karbonatisierungswiderstand
 - Chlorwiderstand
 - Sulfatwiderstand
 - Schwinden
- **■** Wassereindringtiefe
- Messungen an faserverstärktem Beton
- Weitere Prüfungen





