

Alkali-Aggregat-Reaktion (AAR)

Prüfungen der IMP

Ziel

Beurteilung der Alkaliempfindlichkeit von Gesteinskörnungen und/oder Beurteilung der Alkaliempfindlichkeit von Beton

Petrographie

- ◆ Petrographie nach CH Normen (SN 670 115)

Feinmörtel bzw. Mörteltest

- ◆ 7 Tage Microbar-Test (SIA MB 2042 / AFNOR XP 18-594)

Betonprüfverfahren - Laborbetone

- ◆ 60° C Beton-Performance-Test (SIA MB 2042 / AFNOR P 18-454)

Betonprüfverfahren - Baustelle bzw. Bauwerk

- ◆ 38° C Bohrkern-Restdehnungstest (LCPC N° 44)