

Vorbeugende Maßnahmen für Beton bei Alkaliempfindlichkeitsklassen E I-S bis E III-S

| Alkaliempfindlichkeitsklasse | Zementgehalt [kg/m ³] | Feuchtigkeitsklasse | | |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|
| | | WO | WF | WA |
| E I-S | ohne Festlegung | keine | keine | keine |
| E III-S ¹⁾ | $z \leq 300$ | keine | keine | keine |
| | $300 < z \leq 350$ | keine | keine | (na)-Zement ^{2) 3)} |
| | $z > 350$ | keine | (na)-Zement ^{2) 3)} | Austausch der Gesteinskörnung |

- ¹⁾ Gilt auch für nicht beurteilte Gesteinskörnungen. Gutachten durch besonders fachkundige Personen.
- ²⁾ (na)-Zement siehe Tabelle 1.3.1.a.
- ³⁾ Alternativ Festlegung von vorbeugenden Maßnahmen auf Grundlage eines Gutachtens.