DIN 1045-4:2001-07 (D)

Tragwerke aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton - Teil 4: Ergänzende Regeln für die Herstellung und die Konformität von Fertigteilen

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 2

3 Begriffe 3

4 Herstellung 3
4.1 Allgemeines 3
4.2 Besondere Anforderungen an Baustoffe und für die Nachbehandlung 3
4.2.1 Baustoffe 3
4.2.2 Nachbehandlung 4
4.2.3 Beschleunigte Hydratation durch Wärmebehandlung 4
4.2.4 Entformen 4

5 Auslieferung und Transport 4

6 Anforderungen an die technische und personelle Ausstattung 4
6.1 Technische Ausstattung 4
6.2 Technischer Werkleiter 4
6.3 Sonstiges Personal 5
6.4 Ständige Betonprüfstelle 5

7 Konformitätskontrolle und Konfor- mitätskriterien 5

8 Werkseigene Produktionskontrolle 5

9 Beurteilung der Konformität 7
9.1 Aufgaben des Herstellers 7
9.2 Überwachung und Zertifizierung der Fertigteile durch eine anerkannte Stelle 8 10
Kennzeichnung und Lieferschein 8

Tabellen

Tabelle 1 Kontrolle des Betonstahls 5

Tabelle 2 Kontrolle der Herstellung der Betonfertigteile 6

Tabelle 3 Kontrolle der fertigen Erzeugnisse (Fertigteile) 6

Tabelle 4 Zusätzliche Kontrollen bei Spannbetonfertigteilen 7