

DIN EN 206-2:2026-07 (D)

Beton - Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität - Teil 2: Konformitätsbewertung und Zertifizierung; Deutsche Fassung EN 206-2:2026

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 5 |
| Einleitung | 6 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 7 |
| 2 Normative Verweisungen | 7 |
| 3 Begriffe | 7 |
| 4 Symbole und Abkürzungen | 9 |
| 5 Konformitätsbewertung und Bewertungskriterien..... | 9 |
| 5.1 Allgemeines..... | 9 |
| 5.2 Konformitätsbewertung für Beton nach Eigenschaften | 10 |
| 5.2.1 Konformitätsbewertung für die Druckfestigkeit | 10 |
| 5.2.2 Konformitätsbewertung für die Zugfestigkeit..... | 12 |
| 5.2.3 Konformitätsbewertung für Expositionswiderstandsklassen..... | 12 |
| 5.2.4 Konformitätsbewertung für andere Eigenschaften als Festigkeit und mit Expositionswiderstandsklassen verbundene Eigenschaften..... | 12 |
| 5.3 Konformitätsbewertung für Beton nach Zusammensetzung..... | 14 |
| 5.4 Maßnahmen bei Nichtkonformität des Produktes oder im Falle negativer Bewertungen | 16 |
| 6 Zertifizierung..... | 16 |
| Anhang A (informativ) Regeln für die Anwendung von Qualitätsregelkarten..... | 17 |
| A.1 Allgemeines..... | 17 |
| A.2 Kontrolle auf der Grundlage des Kusum-Systems | 17 |
| A.3 Kontrolle auf der Grundlage von Shewhart-Qualitätsregelkarten mit modifizierten Grenzen durch Variablen..... | 18 |
| Anhang B (informativ) Beispiel für ein Zertifizierungsprogramm für die werkseigene Produktionskontrolle | 20 |
| B.1 Erstbewertung der werkseigenen Produktionskontrolle..... | 20 |
| B.2 Laufende Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle..... | 21 |
| B.2.1 Regelüberwachung | 21 |
| B.2.2 Sonderüberwachungen | 22 |
| B.3 Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle..... | 22 |
| B.4 Maßnahmen bei Nichtübereinstimmung..... | 22 |
| Literaturhinweise | 24 |
| Tabellen | |
| Tabelle 2 — Bewertungskriterien für den Fasergehalt, die Rohdichte, den höchsten Wasserbinderwert oder das höchste Verhältnis Wasser/Gesamtbindemittel und den Mindestwert für den wirksamen Bindemittelgehalt oder den Gesamtbindemittelgehalt | 13 |
| Tabelle 3 — Annahmezahlen für Bewertungskriterien nach Tabelle 2 | 14 |