

DIN-Fachbericht CEN/TR 15678:2008-10 (D)

Beton_ - Freisetzung regulierter gefährlicher Stoffe in den Boden, das Grundwasser und das Oberflächenwasser_ - Prüfverfahren für neue oder noch nicht zugelassene Bestandteile von Beton und für Betone; Deutsche Fassung CEN/TR_15678:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	11
2 Normative Verweisungen	11
3 Begriffe und Definitionen	12
4 Grundsätze	13
5 Reagenzien	14
6 Prüfeinrichtung	14
7 Referenzbeton	15
8 Probenahme von Bestandteilen	16
9 Kontrollmischung, Prüfmischung und Probekörper	16
10 Herstellung von Betonprobekörpern	18
11 Extraktionsverfahren	20
12 Bewertung von noch nicht zugelassenen Bestandteilen	20
13 Analyse	21
14 Berechnung der Ergebnisse	21
15 Darstellung der Ergebnisse	23
16 Prüfbericht	23
17 Leistungsfähigkeit der Prüfung (Schätzwerte für die Präzision und Unsicherheit)	25
Anhang A (normativ) Prüfung der Freisetzung (regulierter) gefährlicher Substanzen aus vorgehärteten werkmäßig hergestellten Betonerzeugnissen	26
Anhang B (informativ) Prüfung der Freisetzung (regulierter) gefährlicher Substanzen aus erhärteten Prüfkörpern repräsentativ für Frischbetone oder Werk trockenbetone	29
Anhang C (informativ) Grundsätze des Labor-Betonmischungsentwurfs für die Bewertung von neuen/noch nicht zugelassenen Betonbestandteilen	33
Literaturhinweise	38