

DIN 1164-10:2004-08 (D)

Zement mit besonderen Eigenschaften - Teil 10: Zusammensetzung, Anforderungen und Übereinstimmungsnachweis von Normalzement mit besonderen Eigenschaften

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Zement mit besonderen Eigenschaften	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Zement mit hohem Sulfatwiderstand (HS-Zement)	5
4.3 Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt (NA-Zement)	6
5 Bestandteile	6
6 Zusammensetzung	6
7 Mechanische, physikalische, chemische Anforderungen und Anforderungen an die Dauerhaftigkeit	6
8 Normbezeichnung	6
9 Übereinstimmungskriterien	8
9.1 Allgemeine Anforderungen	8
9.2 Zusätzliche Anforderungen	8
10 Lieferung	8
11 Übereinstimmungsnachweis	9
11.1 Allgemeines	9
11.2 Erteilung des Übereinstimmungszertifikats	9
11.3 Kennzeichnung der Übereinstimmung	10
12 Auslieferungsstellen	11
Tabellen	
Tabelle 1 — Zusätzliche Anforderungen an Zement mit besonderen Eigenschaften definiert als charakteristische Werte	7
Tabelle 2 — Zusätzliche Anforderungen an die Eigenschaften, Prüfverfahren und Mindestprüfhäufigkeiten für die interne Überwachungsprüfung des Herstellers sowie das statistische Auswertungsverfahren für Zement mit besonderen Eigenschaften	8
Tabelle 3 — Zusätzliche Anforderungen an Zement mit besonderen Eigenschaften an die Grenzwerte für Einzelergebnisse	10
Tabelle 4 — Kennfarben für die Festigkeitsklassen	11