

DIN 1164-10:2023-02 (D)

Zement mit besonderen Eigenschaften - Teil 10: Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt - Zusammensetzung und Anforderungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt	5
5 Bestandteile	6
6 Zusammensetzung	6
7 Mechanische, physikalische, chemische Anforderungen und Anforderungen an die Dauerhaftigkeit.....	6
8 Normbezeichnung.....	6
9 Übereinstimmungskriterien.....	6
9.1 Allgemeine Anforderungen.....	6
9.2 Zusätzliche Anforderungen.....	6
Anhang A (normativ) Lösungsverfahren.....	10
A.1 Kurzbeschreibung.....	10
A.2 Reagenzien	10
A.3 Geräte.....	10
A.4 Probenherstellung.....	10
A.5 Prüfung der Lösung	11
A.6 Bericht.....	11
A.7 Verfahrenskenndaten.....	11
Literaturhinweise	12
Tabellen	
Tabelle 1 — Zusätzliche Anforderungen an Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt, definiert als charakteristische Werte	7
Tabelle 2 — Zusätzliche Anforderungen an die Eigenschaften, Prüfverfahren und Mindestprüfhäufigkeiten für die interne Überwachungsprüfung sowie das statistische Auswertungsverfahren für Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt.....	8
Tabelle 3 — Zusätzliche Anforderungen an die Grenzwerte für Einzelergebnisse für Zement mit niedrigem wirksamen Alkaligehalt	9