DIN EN 934-4:2009-09 (D)

Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 4: Zusatzmittel für Einpressmörtel für Spannglieder - Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung; Deutsche Fassung EN 934-4:2009

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Zusammensetzung und Vorbereitung der Prüfmischung ... 5
4.1 Ausgangsstoffe ... 5
4.2 Wasserzementwert ... 5
4.3 Fließvermögen ... 5
4.4 Mischen ... 5

5 Anforderungen ... 5
5.1 Allgemeines ... 5
5.2 Spezielle Anforderungen ... 6
5.3 Freisetzung von gefährlichen Substanzen ... 6

6 Probenahme ... 6

7 Konformitätskontrolle ... 6

8 Bewertung der Konformität ... 7

9 Kennzeichnung und Beschriftung ... 7
9.1 Allgemeines ... 7
9.2 Bezeichnung von Zusatzmitteln ... 7
9.3 Zusätzliche Angaben ... 8

Anhang A (informativ) Freisetzung von gefährlichen Substanzen ... 9

Anhang B (normativ) Prüfung der Wasserabsonderung und der Volumenänderung ... 10
B.1 Prinzip ... 10
B.2 Prüfgerät ... 10
B.3 Durchführung ... 10
B.4 Angabe der Ergebnisse ... 10
B.4.1 Wasserabsonderung ... 10
B.4.2 Volumenänderung ... 10

Anhang ZA (informativ) Bestimmungen bezüglich der CE-Kennzeichnung von Zusatzmitteln für Einpressmörtel gemäß der EG-Bauproduktenrichtlinie ... 11
ZA.1 Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EG-Bauproduktenrichtlinie betreffen ... 11
ZA.2 Verfahren für die Konformitätsbescheinigung von Zusatzmitteln für Einpressmörtel für Spannglieder ... 13
ZA.2.1 System der Konformitätsbescheinigung ... 13
ZA.2.2 EG-Konformitätszertifikat und Konformitätserklärung ... 14
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Beschriftung ... 15

Literaturhinweise ... 18