DIN EN 1008:2002-10 (D)

Zugabewasser für Beton - Festlegung für die Probenahme, Prüfung und Beurteilung der Eignung von Wasser, einschließlich bei der Betonherstellung anfallendem Wasser, als Zugabewasser für Beton; Deutsche Fassung EN 1008:2002

Inhalt

Seite

Vorwort 2
Einleitung 3
1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Klassifikation der Arten von Wasser 4
3.1 Trinkwasser 4
3.2 Restwasser aus Wiederaufbereitungsanlagen der Betonherstellung 4
3.3 Grundwasser 4
3.4 Natürliches Oberflächenwasser und industrielles Brauchwasser 4
3.5 Meerwasser oder Brackwasser 4
3.6 Abwasser 4
4 Anforderungen 4
4.1 Allgemeines 4
4.2 Vorprüfung 5
4.3 Chemische Eigenschaften 5
4.4 Erstarrungszeit und Festigkeit 6
5 Probenahme 6
6 Prüfung 7
6.1 Prüfverfahren 7
6.2 Prüfhäufigkeit 8
6.3 Beurteilung der Konformität 8
7 Prüfbericht 8
Anhang A (normativ) Anforderungen an die Verwendung von Restwasser aus Wiederaufbereitungsanlagen der Betonherstellung 9
A.1 Anwendungsbereich 9
A.2 Begriffe 9
A.3 Einschränkungen der Verwendung von Restwasser aus Wiederaufbereitungsanlagen der Betonherstellung 10
A.4 Anforderungen 10
A.5 Überprüfung 11
Anhang B (informativ) Prüfschema für Zugabewasser für Beton 12
Anhang C (informativ) Empfohlene Prüfverfahren 16
Literaturhinweise 16