

E DIN EN 1504-9:2008-04 (D)

Erscheinungsdatum: 2008-06-02

**Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken -
Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität
- Teil 9: Allgemeine Grundsätze für die Anwendung von Produkten und Systemen;
Deutsche Fassung prEN 1504-9:2008**

Inhalt

Seite

Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Mindestanforderungen vor der Durchführung von Schutz- und Instandsetzungsmaßnahmen	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Bauliche Sicherheit	7
4.3 Bewertung von Schäden und ihren Ursachen	7
5 Schutz- und Instandsetzungsmaßnahmen im Rahmen einer Bauwerk-Management- Strategie	9
5.1 Allgemeines	9
5.2 Optionen	9
5.3 Zu berücksichtigende Faktoren	9
5.4 Wahl der geeigneten Maßnahmen	10
6 Verfahrensweisen für die Wahl von Produkten und Systemen für Schutz und Instandsetzung	10
6.1 Allgemeines	10
6.2 Schutz- und Instandsetzungsprinzipien und zugehörige Verfahren	11
7 Erforderliche Produkt- und Systemeigenschaften für die Einhaltung der Schutz- und Instandsetzungsprinzipien	13
7.1 Allgemeines	13
7.2 Verwendung nicht festgelegter Produkte und Systeme	14
8 Instandhaltung im Anschluss an die Beendigung von Schutz- oder Instandsetzungsarbeiten	14
9 Gesundheit, Sicherheit und Umweltschutz	14
10 Fachkompetenz des Personals	14
Anhang A (informativ) Hinweise und vertiefende Informationen	15
A.1 Anwendungsbereich	15
A.2 Definitionen	16
A.3 Mindestanforderungen vor der Durchführung von Schutz- und Instandsetzungsmaßnahmen	16
A.4 Schutz- und Instandsetzungsmaßnahmen im Rahmen einer Bauwerk-Management- Strategie	20
A.5 Grundlagen für die Wahl von Prinzipien und Verfahren für Schutz- und Instandsetzung	22
A.6 Erforderliche Produkt- und Systemeigenschaften für die Einhaltung der Schutz- und Instandsetzungsprinzipien	29
A.7 Instandhaltung im Anschluss an Schutz- oder Instandsetzungsarbeiten	29
A.8 Fachkompetenz des Personals	30
Literaturhinweise	31