

## Inhaltsverzeichnis

0.	VORBEMERKUNGEN.....	1
1.	ANWENDUNGSBEREICH.....	2
2.	BEGRIFFSBESTIMMUNGEN.....	4
3.	ZUSTANDSERHEBUNG, PLANUNG, AUSFÜHRUNG UND ÜBERWACHUNG.....	8
3.1	Allgemeine Grundsätze.....	8
3.2	Bestandsunterlagen.....	8
3.3	Bestandsaufnahme.....	9
3.4	Schadensbeurteilung.....	9
3.5	Bauwerksuntersuchungen.....	10
3.6	Instandsetzungsprojekt.....	10
3.7	Bauabwicklung, -überwachung.....	11
4.	VORBEHANDLUNG DES UNTERGRUNDES.....	12
4.1	Allgemeines.....	12
4.2	Vorbehandlung instand zu setzender Stellen.....	12
4.3	Verfahren für die Vorbehandlung des Betonuntergrundes.....	12
4.4	Rauheit.....	13
4.5	Freilegen und Entrosten der Bewehrung.....	13
5.	INSTANDSETZUNGSMASSNAHMEN / SCHUTZPRINZIPIEN.....	14
5.1	Instandsetzungsgrundsätze.....	14
5.2	Beurteilung der Korrosionsgefährdung.....	15
5.3	Instandsetzungsmaßnahmen bei Korrosion der Bewehrung.....	16
6.	PRODUKTE FÜR DIE INSTANDSETZUNG.....	18
6.1	Allgemeines.....	18
6.2	Qualitätssicherungsmaßnahmen.....	18
6.3	Prüfungen.....	19
6.4	Hydrophobierung.....	20
6.5	Imprägnierung.....	21
6.6	Anstriche.....	24
6.7	Beschichtungen.....	25
6.8	Instandsetzungsmörtel.....	30
7.	KORROSIONSSCHUTZ.....	45
7.1	Definition und Zweck.....	45
7.2	Anforderungen an Korrosionsschutzmaterialien.....	45
7.3	Anforderungen bei der Anwendung von Korrosionsschutzmaterialien.....	46
8.	AUSBILDUNG UND SCHULUNG.....	47
8.1	Allgemeines.....	47
8.2	Lehrplan für Führungskräfte.....	47
8.3	Lehrplan für Fachkräfte.....	47

9.	VORAUSSETZUNG ZUR ERLANGUNG UND AUFRECHTERHALTUNG DES ÖVBB-GÜTEZEICHENS FÜR INSTANDSETZUNGSPRODUKTE.....	48
9.1	Grundlagen für die Erteilung des Gütezeichens .....	48
9.2	Einreichung des Gütezeichens .....	48
9.3	Aufrechterhaltung des Gütezeichens .....	48
9.4	Zurücklegung des Gütezeichens .....	49
9.5	Vorgangsweise bei Verstößen, Entzug des Gütezeichens .....	49
10.	VORAUSSETZUNG ZUR ERLANGUNG UND AUFRECHTERHALTUNG DES ÖVBB-GÜTEZEICHENS FÜR INSTANDSETZUNGSFACHBETRIEBE .....	50
10.1	Grundlage für die Einreichung und Erteilung des Gütezeichens .....	50
10.2	Aufrechterhaltung des Gütezeichens .....	52
10.3	Zurücklegung des Gütezeichens .....	54
10.4	Vorgangsweise bei Verstößen, Entzug des Gütezeichens .....	54
10.5	Detaillierte Anforderungen an den Instandsetzungsfachbetrieb .....	55
11.	NORMEN, RICHTLINIEN, VORSCHRIFTEN UND LITERATUR .....	61
11.1	Angeführte Normen .....	61
11.2	Richtlinien und Vorschriften .....	67
11.3	Zusätzlich zu beachtende Normen, Richtlinien und Sachstandsberichte.....	67
	ANHANG 1.....	69
	ANHANG 2.1.....	72
	ANHANG 2.2.....	73
	ANHANG 3.....	75
	ANHANG 4.....	78
	ANHANG 5.....	79
	ANHANG 6.....	80
	ANHANG 7.....	81
	ANHANG 8.....	82
	ANHANG 9.....	83