

E DIN EN ISO 15257:2016-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2016-05-27

Kathodischer Korrosionsschutz - Qualifikationsgrade von mit kathodischem Korrosionsschutz befassten Personen - Grundlage für ein Zertifizierungsverfahren (ISO/DIS 15257.2:2016); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 15257:2016

Cathodic protection - Competence levels of cathodic protection persons - Basis for a certification scheme (ISO/DIS 15257.2:2016); German and English version prEN ISO 15257:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Qualifikationsgrade	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Grad 1 — Kathodischer Korrosionsschutzdatenerfasser (oder -messer)	7
4.3 Grad 2 — Kathodischer Korrosionsschutz-Techniker	7
4.4 Grad 3 — Kathodischer Korrosionsschutz-Chef-Techniker	8
4.5 Grad 4 — Kathodischer Korrosionsschutz-Senior-Spezialist	8
4.6 Grad 5 — Kathodischer Korrosionsschutz-Experte	8
4.7 Bezeichnung der Qualifikationsgrade	9
5 Anwendungsbereiche	9
5.1 Allgemeines	9
5.2 An Land befindliche, metallene Bauwerke	9
5.3 Metallene Marineanlagen und -bauwerke	10
5.4 Stahlbetonbauwerke	10
5.5 Innere Oberflächen metallener Behälter	10
6 Anforderungen an die Qualifikation von Personen für verschiedene Qualifikationsgrade und Anwendungsbereiche.....	11
6.1 Allgemeines	11
6.2 Kenntnisse, die KKS-Personen in allen Anwendungsbereichen haben müssen	11
6.3 In allen Anwendungsbereichen für Grad 1 bis 4 zu erfüllende Aufgaben.....	13
6.4 Spezielle Aufgaben für den Anwendungsbereich metallischer erdüberdeckter Anlagen zu Lande für Grad 1 bis 4	16
6.5 Spezielle Aufgaben für den Anwendungsbereich metallischer Marineanlagen und -bauwerke für Grad 1 bis 4.....	19
6.6 Spezielle Aufgaben für den Anwendungsbereich Stahlbetonbauwerken für Grad 1 bis 4	21
6.7 Spezielle Aufgaben an inneren Oberflächen des Anwendungsbereichs metallischer Anlagen für Grad 1 bis 4.....	23
6.8 Anforderungen an KKS-Personen des Grad 5	24
Anhang A (normativ) Zertifizierungsverfahren: Berechtigung zur Durchführung einer Beurteilung der Qualifikationsgrade 1 bis 4	26
Anhang B (normativ) Zertifizierungsverfahren: Prüfung und Bewertung.....	32
Anhang C (normativ) Zertifizierungsverfahren: Zertifikat, Gültigkeit der Zertifizierung, Wiedertzertifizierung, Übergangszeiten.....	37
Anhang D (informativ) Liste relevanter Normen, Richtlinien und Programme.....	41