DIN SPEC 55684:2018-07 (D)

Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungen - Prüfung von Oberflächen auf visuell nicht feststellbare Verunreinigungen vor dem Beschichten

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Verweisungen ... 5

3 Anforderungen an die Prüfverfahren ... 6

4 Prüfverfahren ... 6
4.1 Vorbemerkungen ... 6
4.2 Nachweis löslicher Salze ... 7
4.2.1 Allgemeines ... 7
4.2.2 Probenahme und Probenaufbereitung ... 7
4.2.3 Messverfahren ... 8
4.2.4 Bewertung der Ergebnisse ... 9
4.3 Nachweis von Ölen, Fetten und Wachsen ... 12
4.3.1 Allgemeines ... 12
4.3.2 Probenahme ... 12
4.3.3 Messverfahren ... 12
4.4 Nachweis von Staub ... 14
4.4.1 Allgemeines ... 14
4.4.2 Probenahme und Messverfahren ... 14
4.4.3 Bewertung der Ergebnisse ... 15
4.5 Abschätzung von Feuchte auf der Oberfläche ... 15

Literaturhinweise ... 16