DIN 50916-1:2023-07 (D)

Prüfung von Kupferlegierungen - Spannungsrisskorrosionsprüfung mit Ammoniak - Teil 1: Prüfung von Rohren, Stangen und Profilen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Proben und Probenvorbereitung 5
4.1 Probenform 5
4.2 Probenahme 5
4.3 Probenvorbehandlung 5

5 Reagenzien und Prüflösungen 6

6 Geräte 6

7 Versuchsdurchführung 6
7.1 Allgemeines 6
7.2 Ammoniakversuch 6
7.3 Kupfertetramminversuch 7

8 Auswertung des Ammoniak- und Kupfertetramminversuches 7

9 Prüfbericht 7

Literaturhinweise 8