

DIN 50905-1:2022-09 (D)

Korrosion der Metalle - Korrosionsuntersuchungen - Teil 1: Grundsätze

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeines	5
5 Werkstoff	6
6 Korrosionsmedium	7
7 Versuchsdurchführung	7
8 Auswertung der Ergebnisse	9
8.1 Massenänderungen	9
8.1.1 Massenverlust	9
8.1.2 Massenzunahme	9
8.2 Oberflächenveränderungen	10
8.3 Angriffstiefe	10
8.4 Gefügeveränderungen	10
8.5 Änderungen der mechanischen Eigenschaften	10
8.6 Korrosionsprodukte	10
8.7 Veränderungen des Korrosionsmediums	10
Literaturhinweise	11