

# DIN EN 14483-5:2004-09 (D)

Emails und Emaillierungen - Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion - Teil 5: Bestimmung der Beständigkeit gegen chemische Korrosion in geschlossenen Systemen; Deutsche Fassung EN 14483-5:2004

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Kurzbeschreibung des Verfahrens .....	6
4 Geräte.....	6
5 Proben.....	7
5.1 Form und Herstellung der Proben .....	7
5.2 Anzahl der Proben .....	7
5.3 Vorbehandlung.....	8
6 Durchführung .....	8
7 Angabe der Ergebnisse.....	8
7.1 Flächenbezogene Massenverlustrate und Abtragsrate .....	8
7.2 Berechnung des arithmetischen Mittelwertes .....	9
7.3 Abtragsrate.....	9
8 Prüfung im Autoklaven mit Salzsäure .....	9
8.1 Prüflösung .....	9
8.2 Prüftemperatur .....	10
8.3 Prüfbericht.....	10
9 Prüfung im Autoklaven mit synthetischer Prüflösung .....	10
9.1 Prüflösung .....	10
9.2 Prüftemperatur .....	10
9.3 Prüfbericht.....	10
10 Prüfung im Autoklaven mit Flüssigkeiten aus dem betrieblichen Einsatz .....	11
10.1 Prüflösung .....	11
10.2 Prüftemperatur .....	11
10.3 Prüfbericht.....	11
Anhang A (informativ) Erläuterungen .....	13
Literaturhinweise .....	15