

DIN EN ISO 11997-2:2026-03 (D)

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit bei zyklischen Korrosionsbedingungen - Teil 2: Nass (Salzsprühnebel)/trocken/feucht/UV-Strahlung (ISO 11997-2:2025); Deutsche Fassung EN ISO 11997-2:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
Vorwort	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	9
4 Kurzbeschreibung.....	9
5 Salzsprühnebel-Prüflösung.....	9
6 Geräte.....	10
7 Probenahme.....	10
8 Probenplatten.....	10
8.1 Werkstoff und Maße.....	10
8.2 Vorbereiten und Beschichten der Platten	10
8.3 Trocknen und Konditionieren	10
8.4 Schichtdicke	11
8.5 Ritzen der Platten.....	11
9 Durchführung	11
10 Untersuchung der Probenplatten	11
11 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Alternative Verfahren.....	13
A.1 Allgemeines	13
A.2 Durchführung	13
A.3 Prüfbedingungen.....	13
A.3.1 Allgemeines.....	13
A.3.2 Beanspruchung durch Strahlung.....	13
A.3.3 Korrosion	14
Literaturhinweise	15

Tabellen

Tabelle 1 — Reinheit der Salze.....	9
-------------------------------------	---