

# DIN ISO 9022-4:2015-06 (D)

## Optik und Photonik - Umweltprüfverfahren - Teil 4: Salzsprühnebel (ISO 9022-4:2014)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Allgemeine Angaben und Prüfbedingungen .....	6
3.1 Einschränkungen der Eignung der Prüfung.....	6
3.1.1 Allgemeines .....	6
3.1.2 Eignung .....	6
3.1.3 Nichteignung.....	6
3.2 Prüflinge .....	7
3.3 Prüfeinrichtung (siehe Bild 2) .....	8
3.4 Reagenzien.....	10
3.5 Bedingungen der Salzsprühnebelprüfung.....	10
3.5.1 Temperatur.....	10
3.5.2 Salzsprühnebel.....	11
3.6 Unterbrechung der Prüfung und Öffnung der Prüfkammer.....	11
4 Beanspruchungsart 40: Salzsprühnebel.....	11
5 Durchführung der Prüfung .....	11
5.1 Allgemeines .....	11
5.2 Vorbehandlung (Prüflingsvorbereitung) .....	11
5.3 Nachbehandlung .....	12
5.4 Beurteilung.....	12
6 Bezeichnung der Umweltprüfung .....	12
7 Einzelbestimmung.....	12
Anhang A (informativ) Erläuterungen .....	13
A.1 Selbstansaugende Druckluft-Sprühdüse (3.3.2) .....	13
A.2 pH-Wert der Natriumchlorid-Lösung (3.4.1).....	13
A.3 Luftbefeuchter-Temperatur (3.4.2).....	13