E DIN EN 14059:2025-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-07-18

Dekorative Öllampen - Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 14059:2025

Decorative oil lamps - Safety requirements and test methods; German and English version prEN 14059:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 6

Einleitung ... 7

1 Anwendungsbereich ... 8

2 Normative Verweisungen ... 8

3 Begriffe ... 8

4 Anforderungen ... 9
4.1 Allgemeine Anforderungen ... 9
4.2 Scharfe Ecken, Kanten und Spitzen ... 9
4.3 Standfestigkeit ... 9
4.4 Stoßfestigkeit ... 9
4.5 Dochtschutz ... 10
4.5.1 Allgemeines ... 10
4.5.2 Mechanischer Dochtschutz ... 10
4.5.3 Alternativer Dochtschutz ... 10
4.6 Kindersicherung für den Einfüllverschluss ... 10
4.7 Auslaufen ... 10
4.8 Funktionsprüfung ... 10
4.9 Dauerhaftigkeit der Kennzeichnung ... 10
4.10 Anziehende Wirkung auf Kinder ... 11

5 Prüfverfahren ... 11
5.1 Allgemeine Prüfbedingungen ... 11
5.2 Prüfung auf scharfe Ecken, Kanten und Spitzen ... 11
5.3 Prüfung auf Standfestigkeit ... 11
5.4 Prüfung auf Stoßfestigkeit ... 11
5.4.1 Prüfprinzip ... 11
5.4.2 Apparatur ... 12
5.4.3 Prüfverfahren ... 14
5.5 Prüfung des mechanischen Dochtschutzes ... 14
5.6 Kindersicherung des Einfüllverschlusses ... 15
5.7 Auslaufprüfung ... 16
5.7.1 Drehprüfung ... 16
5.7.2 Druckprüfung ... 17
5.8 Funktionsprüfungen ... 17
5.8.1 Prüfung 1 ... 17
5.8.2 Prüfung 2 ... 18
5.9 Prüfung auf Dauerhaftigkeit der Kennzeichnung und der Verkaufsinformation ... 18
5.10 Sichtprüfung auf anziehende Wirkung auf Kinder ... 18

6 Produktinformation ... 18
6.1 Allgemeine Information ... 18
6.2 Kennzeichnung, Beschriftung und Verpackung ... 19
6.3 Information am Verkaufsort ... 19

6.4 Gebrauchsanleitung 19

Anhang A (informativ) Begründung der Anforderungen 20
A.1 Begründung für 5.5 20
A.2 Begründung für 5.7.2 20
A.3 Begründung für 5.8 21

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Sicherheitsanforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2023/988 23

Literaturhinweise 26

Bilder

Bild 1 — Apparatur zur Stoßprüfung 13

Bild 2 — Prüfung des Dochtschutzes 15

Bild 3 — Auslaufprüfung 17

Bild A.1 — Beispielhafter Aufbau der Druckprüfung 21

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Beschluss der Kommission (EU) 2023/1338 vom 28. Juni 2023 zur Durchführung der Verordnung (EU) 2023/988 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Sicherheitsanforderungen für bestimmte Kinderprodukte und verwandte Produkte und der Normungsauftrag M/259 an das CEN im Bereich der Verbrauchersicherheit für Öllampen 23