

DIN EN ISO 1522:2023-02 (D)

Beschichtungsstoffe - Pendeldämpfungsprüfung (ISO 1522:2022); Deutsche Fassung
EN ISO 1522:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort.....	8
Einleitung.....	10
1 Anwendungsbereich.....	11
2 Normative Verweisungen.....	11
3 Begriffe.....	11
4 Kurzbeschreibung.....	11
5 Gerät.....	11
6 Probenahme.....	14
7 Probenplatten.....	14
7.1 Substrat.....	14
7.2 Vorbereiten und Beschichten.....	14
7.3 Trocknen und Konditionieren.....	14
7.4 Dicke der Beschichtung.....	15
8 Durchführung.....	15
8.1 Kalibrierung der Geräte.....	15
8.2 Umgebungsbedingungen.....	15
8.3 Bestimmung der Dämpfungsdauer des Pendels.....	15
9 Auswertung.....	15
10 Präzision.....	15
10.1 König-Pendel.....	15
10.1.1 Allgemeines.....	15
10.1.2 Wiederholgrenze, r	16
10.1.3 Vergleichgrenze, R	16
10.2 Persoz-Pendel.....	16
10.2.1 Wiederholgrenze, r	16
10.2.2 Vergleichgrenze, R	16
11 Zusätzliche Prüfbedingungen.....	16
12 Prüfbericht.....	17
Anhang A (normativ) Kalibrierung des König-Pendels.....	18
Anhang B (normativ) Kalibrierung des Persoz-Pendels.....	19
Literaturhinweise.....	20
Bilder	
Bild 1 — König-Pendel.....	12
Bild 2 — Persoz-Pendel.....	13