

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 Vergleichsgrenze, R	16
10.2 Persoz-Pendel.....	16
10.2.1 Wiederholgrenze, r	16
10.2.2 Vergleichsgrenze, 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