

DIN EN ISO 7784-1:2023-05 (D)

Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Abriebwiderstandes - Teil 1: Verfahren mit schleifpapierbelegten Rädern und rotierender Probe (ISO 7784-1:2023); Deutsche Fassung EN ISO 7784-1:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort	7
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Kurzbeschreibung.....	10
5 Geräte und Prüfmittel.....	10
6 Proben.....	12
6.1 Probenvorbereitung.....	12
6.2 Dicke der Beschichtung.....	12
6.3 Konditionierung	13
7 Durchführung	13
7.1 Vereinbarungen	13
7.2 Vorbereiten der Reibräder.....	13
7.3 Prüfbedingungen.....	13
7.4 Anzahl der Bestimmungen	13
7.5 Durchführung der Prüfung.....	13
8 Auswertung	14
9 Präzision	14
10 Prüfbericht	14
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — Prinzip der Abriebprüfung mit rotierender Probe	10
Bild 2 — Schematische Darstellung des Drehteller-Abriebprüfgerätes	11
Bild 3 — Empfohlenes Verfahren zum Zusammenfügen der Enden des Schleifpapierstreifens.....	13
Tabellen	
Tabelle 1 — Verfahrensvarianten	8