

DIN EN ISO 22557:2021-02 (D)

Beschichtungsstoffe - Kratzprüfung mit einem Härteprüfstab (ISO 22557:2019);
Deutsche Fassung EN ISO 22557:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Gerät	6
6 Probenkörper.....	10
6.1 Allgemeine Vorgaben	10
6.2 Schichtdicke	10
6.3 Konditionierung	10
7 Durchführung	11
7.1 Vereinbarungen	11
7.2 Prüfbedingungen.....	11
7.3 Allgemeiner Prüfablauf	11
7.4 Verfahren mit konstanter Prüfkraft (Prüfvorgabe I - „ja/nein“-Prüfung).....	11
7.5 Verfahren mit variierter Prüfkraft (Prüfvorgabe II - Einstufungsprüfung)	12
7.6 Bewertung der Schädigung	12
8 Präzision	13
8.1 Allgemeines.....	13
8.2 Wiederholgrenze r	13
8.3 Vergleichgrenze R	14
9 Prüfbericht	14
9.1 Ausführliche Form	14
9.2 Kurzform.....	15
Anhang A (informativ) Einzelheiten zum Ringversuch zur Ermittlung der Präzision	16
A.1 Allgemeines zum Ringversuch	16
A.2 Proben.....	16
A.3 Prüfstäbe.....	17
A.4 Beurteilung der Schädigung.....	18
A.5 Mehrfachbestimmung.....	18
A.6 Auswertung.....	18
Literaturhinweise	21